

**MEMORIA DE
GESTIÓN**

2019

**Parque Natural del
Carrascal de la Font Roja**



**GENERALITAT
VALENCIANA**

parc **natural**
de la **font roja**



Parque Natural del Carrascal de la Font Roja
Centro de Visitantes - Edificio Font Roja Natura

Dirección postal:
Oficina Comarcal - Consellería de Agricultura,
Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica.
Avda. Juan Gil-Albert, 54 - Bajo
Alcoy (Alicante) 03801

Telf: 965 33 76 20
parque_fontroja@gva.es
<http://www.parquesnaturales.gva.es/fontroja>



PRESENTACIÓN

La presente memoria recoge la actividad de gestión desarrollada al Parque Natural de la Font Roja a lo largo del ejercicio de 2019. Siguiendo la línea adoptada en los últimos años de progresiva implantación de criterios de gestión estratégica en la planificación y ejecución de las actividades de gestión del parque Natural, esta memoria presenta un formato ya consolidado, a fin de una mayor coherencia con el resto de documentos sobre los cuales se estructura la programación, ejecución y evaluación de las tareas realizadas.

Se pretende, sobre todo, crear un vínculo directo entre la estructura de la Memoria de Gestión y la del Plan de Gestión anual, de forma que se facilite la evaluación del cumplimiento de las actuaciones programadas en este último, con el objetivo de obtener una mejor evaluación de la eficacia del Plan de Gestión e implementar un proceso de retroalimentación encaminado a la optimización de las decisiones de gestión y, con esto, a una utilización más eficiente y racional de los recursos disponibles.

Durante el ejercicio de 2019 se han continuado desarrollando actuaciones de gestión, en el marco de las directrices estratégicas establecidas en los planes de gestión elaborados para el parque natural.

En este sentido, hay que remarcar que las directrices estratégicas en materia de gestión de los ecosistemas del parque van orientadas básicamente, tal como establece la normativa de ordenación de este, a la consecución de masas vegetales en las cuales predominan los planifolios, especialmente quercíneas, acelerando la transición en aquellas masas mixtas en las cuales existen ejemplares de *Quercus* pero el pino carrasco (*P. halepensis*), está presente y ejerce competencia sobre aquellas. Con esto se pretenden conseguir masas boscosas más próximas a la vegetación potencial en su composición y estructura, así como una mayor resiliencia ecológica frente a los procesos de cambio global en curso. Así a partir del mes de octubre se vuelve a retomar los trabajos previstos de tratamiento de las masas boscosas del parque a fin de facilitar la evolución hacia masas puras de planifolios, reduciendo la competencia de los pies de pino carrasco por medio de aclaradas selectivas. En este sentido, se ha procedido a la eliminación de pies de pino carrasco en las zonas del Mas de Tetuán y la en torno al área del Santuario de la Font Roja.

Una vertiente adicional de este tipo de actuaciones es la relacionada con la prevención de incendios forestales en el ámbito del parque. El cambio en la composición de las masas vegetales, reduciendo la presencia de especies pirófitas de alta inflamabilidad y favoreciendo la cobertura de especies rebrotadoras, disminuye la inflamabilidad de las masas forestales, reduciendo el riesgo de ignición, favoreciendo la extinción de los incendios y permitiendo una mejor recolonización mediante rebrote de los pies quemados, evitando la agresiva competencia colonizadora por semilla que ejercen los pinos y otras especies pirófitas después de incendio. En esta línea de actuación de prevención de incendios también hay que destacar las actuaciones orientadas al mantenimiento de una estructura de paisaje en mosaico, favoreciendo el mantenimiento de los espacios agrícolas mediante el labrado y siembra de campos sin cultivar. Esta actuación permite mantener discontinuidades en las masas forestales que evitan la propagación de incendios forestales.

Finalmente y por lo que respecta a esta línea de actuación, se realizan actuaciones destinadas al mantenimiento de las infraestructuras de defensa contra incendios previstas en el Plan de Prevención de Incendios Forestales del parque natural, a fin de mantener su funcionalidad en caso de emergencia, permitiendo así un acceso rápido y seguro de los equipos de extinción en caso de necesidad. En este aspecto hay que decir que en este ejercicio de 2019 se han llevado a cabo específicamente importantes actuaciones de mejora de la red viaria del Parque Natural, a fin de facilitar el acceso en caso de emergencia.

En cuanto a la gestión del uso público, se orienta la gestión hacia la consecución de un uso público sostenible al parque natural, mejorando la capacidad de acogida y reduciendo el impacto generado por la elevada afluencia de

visitantes. Así mismo se continúa trabajando en la prevención de riesgos para los visitantes que acuden en el parque natural, considerando las necesidades de seguridad y evacuación ante emergencias que puedan producirse en el ámbito del parque natural.

En síntesis, se adopta una estrategia de gestión proactiva, desarrollando actuaciones orientadas a la preservación y mejora de los ecosistemas presentes al parque natural, dado su carácter de sistemas sometidos a la intervención humana desde tiempos prehistóricos, aspecto este que hace desaconsejable políticas de gestión estáticas, basadas únicamente en la restricción de la actividad humana en el ámbito del espacio natural.

Es importante destacar también dentro del programa de conservación del ecosistema, la reanudación en el mes de noviembre de los trabajos de evaluación de las poblaciones de herbívoros existentes al Parque Natural, llevando a cabo una tercera prospección en el marco de las actuaciones encaminadas a la gestión de las poblaciones de estas especies. Esta evaluación permitirá disponer de una base de conocimiento más sólida sobre la cual fundamentar las medidas adecuadas de gestión de estas poblaciones.

En cuanto a las actuaciones correspondientes a la gestión del uso público y la gestión de las relaciones con el entorno social hay que decir que el ejercicio de 2019 se han continuado las actuaciones de mantenimiento y mejora de las infraestructuras del uso público existentes en el parque.

Finalmente, hay que destacar la consolidación de la actividad de la Comisión Científica de los Parques Naturales de la Font Roja y la Sierra de Mariola, que supone la base fundamental para el desarrollo de la actividad científica en el ámbito del Parque, coherente con los criterios de gestión estratégica de este, que fundamentan las políticas de gestión en un conocimiento científico lo más amplio posible. En este sentido hay que destacar el inicio de importantes líneas de investigación tanto por parte de la Estación Científica de la Universidad de Alicante como por el mismo órgano gestor del parque natural, que ha supuesto la ejecución de la evaluación exhaustiva diversas parcelas en el carrascal, con el fin de obtener una «radiografía» la más precisa posible de la situación actual del carrascal y de sus perspectivas de evolución futura.

Como años anteriores, no podemos dejar de remarcar y agradecer la colaboración de las instituciones, entidades y colectivos que participan habitualmente en la gestión del Parque Natural. En este sentido, hay que destacar la colaboración de los ayuntamientos de Alcoy y de Ibi por un lado, como administraciones públicas y, por otra, la de la Universidad de Alicante y la Fundación Caja Mediterráneo CAM, la colaboración de las cuales ha sido especialmente significativa en la organización de las actividades de divulgación y promoción celebradas este año.

Este reconocimiento hay que hacerlo extensivo a toda la sociedad de la en torno al Parque Natural que continúan valorando la conservación de este espacio, hecho que se hace patente en el alta participación que registraron las actividades organizadas a lo largo del año y que nos impulsa cada año a mejorar la gestión del espacio protegido a fin de garantizar su conservación y su goce por todos los ciudadanos.

Abril de 2020

Salvador Palop Guillem

Director - Conservador
Parque Natural del Carrascal de la Font Roja

MEMORIA DE GESTIÓN 2019
Parque Natural de la Font Roja

1. PROGRAMA DE CONSERVACIÓN DEL ECOSISTEMA	7
1.1. Conservación de Hábitats	8
1.1.1. Recuperación en torno agrícola de la font de Tetuán	8
1.1.2. Recuperación en torno agrícola de la font de Celedón	9
1.1.3. Actuaciones de la Brigada de Biodiversidad Red Natura 2000	10
1.2. Conservación de flora	11
1.2.1. Vivero Forestal de la Font Roja	11
1.2.2. Plantación de olmos resistentes a grafiosis	13
1.2.3. Otras actuaciones sobre la flora	13
1.2.4. Parcela de control con pastor eléctrico	14
1.2.5. Seguimiento anual de la población de <i>Lymantria dispar</i>	15
1.2.6. Trabajos de translocación ejemplares de orquídeas	16
1.3. Conservación de fauna	17
1.3.1. Adecuación y mejora de bebederos y puntos de agua	17
1.3.2. Aviario de recuperación de aves forestales	18
1.4. Conservación del patrimonio cultural	19
1.4.1. Restauración del pozo de agua del Nouer	19
1.4.2. Restauración de la Cava santa Maria (pou del Barber)	20
1.5. Prevención de incendios forestales	21
1.5.1. Adecuación y mejora de las pistas forestales	21
1.5.2. Actuaciones sobre la masa forestal	22
1.5.3. Adecuación y mejora de la pista de la Solana	23
1.5.4. Gestión del ganado para el mantenimiento de cortafuegos	24
1.5.5. Biotrituración de restos agrícolas	25
2. PROGRAMA DE GESTIÓN DEL USO PÚBLICO	26
2.1. Mantenimiento de infraestructuras, equipamientos y señalización	27
2.1.1. Mantenimiento de equipamientos. Área recreativa Font Roja	27
2.1.2. Mantenimiento de equipamientos. Área recreativa Sant Antoni	28
2.1.3. Mantenimiento de equipamientos. Otras áreas de descanso	28
2.1.4. Mantenimiento de itinerarios	29
2.1.5. Revisión y mantenimiento de señales	30
2.1.6. Adecuación de infraestructuras e instalaciones	31
2.1.7. Adecuación del material expositivo del Centro de Visitantes	32
2.2. Atención a los visitantes	33
2.2.1. Atención al público en el Centro de Visitantes	33
2.3. Regulación de actividades	34
2.3.1. Regulación de actividades deportivas	34
2.3.2. Regulación de acontecimientos públicos	35
2.4. Gestión de las actividades turísticas	36
2.4.1. Gestión del Sistema SICTED	36
2.4.2. Regulación zona de acampada	37
2.5. Corrección de impactos y seguridad del usuario	38
2.5.1. Regulación acceso por carretera Semana Santa	38

3. PROGRAMA DE GESTIÓN DE LAS RELACIONES CON EL ENTORNO SOCIAL	39
3.1. Actividades de Promoción, Interpretación y Educación Ambiental	40
3.1.1. Servicio de acogida grupos escolares concertados	40
3.1.2. Actividades de promoción	41
3.1.3. Otras colaboraciones	43
3.2. Comunicación y divulgación	44
3.2.1. Promoción en las redes sociales	44
3.2.2. Dossier de prensa, notas de prensa y comunicación	45
3.2.3. Boletín trimestral informativo «El Galer»	46
3.3. Marca Parques Naturales	47
3.4. Actividades de Voluntariado	50
4. PROGRAMA DE ADQUISICIÓN Y MEJORA DEL CONOCIMIENTO	51
4.1. Actividad científica propia	52
4.1.1. Seguimiento mortalidad de vertebrados a la carretera CV-797	52
4.1.2. Seguimiento de aves forestales mediante anillamiento científico	53
4.1.3. Base de datos de la Biodiversidad	56
4.1.4. Fotoidentificación de invertebrados	57
4.1.5. <i>Butterfly Monitoring Scheme</i> (BMS) - Font Roja	64
4.1.6. Censo anual de ungulados	65
4.1.7. Proyecto Bosques Maduros	66
4.2. Actividad científica externa	67
4.2.1. Regulación de actividad científica de entidades	67
4.2.2. Seguimiento de parcelas de referencia.	68
4.3. Comisión Científica	69
4.3.1. Coordinación de la Comisión Científica	69
4.4. Fondo documental y divulgación científica	70
4.4.1. Investigación de artículos científicos	70
4.4.2. Jornadas divulgativas científicas	71
5. PROGRAMA ORGANIZACIÓN GENERAL Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA	72
5.1. Planificación y coordinación de los recursos	73
5.1.1. Planificación del Equipo Promoción y Divulgación	73
5.1.2. Planificación de la Brigada de Conservación y Mantenimiento	74
5.1.3. Formación del personal del Parque Natural	75
5.2. Gestión participada	76
5.2.1. Gestión y funcionamiento del Consell de Protecció	76
5.3. Relaciones con otras instituciones y organismos	77
5.4. Gestión administrativa	78
5.4.1. Gestión de autorizaciones	78
5.5. Coordinación de la actividad de vigilancia y control	80
5.5.1. Actividad desarrollada por los Agentes Medioambientales	80
5.5.2. Otros medios de control y prevención	82
6. RESUMEN ECONÓMICO AÑO 2019	83
6.1. Consellería de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica	84
6.2. Universidad de Alicante	84
6.3. Ayuntamiento locales	85
6.4. Diputación de Alicante	85
6.5. Fundación Caja Mediterráneo - CEMA Font Roja	85
7. DOCUMENTOS ANEXOS.	86

1. PROGRAMA DE CONSERVACIÓN DEL ECOSISTEMA

1. PROGRAMA DE CONSERVACIÓN DEL ECOSISTEMA

1.1. CONSERVACIÓN DE HÁBITATS

1.1.1. Recuperación del entorno agrícola Font de Tetuán

Justificación y objetivos

- Recuperación de especies frutales en vías de desaparición y de interés etnoagrario.
- Aumentar y favorecer la presencia de especies vegetales con bayas y frutos para la fauna.
- Fomentar el paisaje mosaico y crear espacios de discontinuidad forestal considerados como áreas cortafuego.
- Destacar la presencia de especies vegetales asociadas a cultivos cerealistas de secano.

Descripción actuaciones:

Actuación realizada al término municipal de Alcoy, en finca de titularidad pública.

- Retirada de ejemplares de pino carrasco (*Pinus halepensis*).
- Mantenimiento de los puntos de agua y bebederos.
- Recuperación de terrenos de cultivo que son ocupados progresivamente por la masa forestal.
- Siembra de cultivos de cereal: bancales de Tetuán y Celedón.
- Instalación de una valla cinegética sobre dos bancales sembrados de cereal, para limitar entrada de herbívoros ungulados.
- Siembra y seguimiento de especies vegetales mesegueras: *Melilotus officinalis*, *Melilotus albus*, *Moricandia arvensis*, *Anacyclus clavatus*, *Sisymbrium ivio*, *Eruca sativa*, *Papaver roheas*, *Vaccaria pyramidata*, *Sinapis arvensis*, *Eurca longirostris*, *Nigelia papilosa*, *Nigelia damascera*, *Bupleurum rotundifolium*, *Gypsophilla pilosa*, *Bifora testiculata*, *Vicia sativa*.
- Plantación de ejemplares de *Sorbus torminalis*

Evaluación / Indicador

Superficie labrada 2019: Tetuán 7.200 m².

Seguimiento de la fructificación de los varios pies y crecimiento de los nuevos plantones.

Seguimiento de especies vegetales mesegueras.

Responsable ejecución:

Equipo Técnico y la Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural.

Asesoramiento botánico del Servicio de Vida Silvestre y Estación Biológica de Torretas Ibi.

Colabora Ayuntamiento de Alcoy.

1.1.2. Recuperación del entorno agrícola Font de Celedón

Justificación y objetivos

- Recuperación de especies frutales en vías de desaparición y de interés etnoagrario.
- Aumentar la presencia de especies vegetales con bayas y frutos para la fauna, que favorecen la presencia de aves.
- Fomentar el paisaje mosaico y crear espacios de discontinuidad forestal consideradas como áreas cortafuego.
- Mantenimiento del proyecto de la Estación de anillamiento científico de aves.

Descripción actuaciones:

Actuación realizada al término municipal de Alcoy, en finca de titularidad privada.

- Recuperar este tipo de conjunto agrícola vinculado al uso tradicional de la masía.
- Recuperación de terrenos de cultivo para favorecer el mantenimiento del proyecto de la Estación de anillamiento científico de aves.
- Siembra de cultivos de cereal.
- Retirada y desbroce selectivo. Poda de árboles de interés etnoagrario.
- Desbroce selectivo de los bancales próximos en la Font de Celedón.
- Entrecavado de pies y poda de los antiguos perales (*Pyrus communis*), *Prunus mahaleb*, *Crataegus monogyna* y *Sorbus domestica*.

Evaluación / Indicador

En febrero de 2019 se reposaron 5 marras de plántones plantados al inicio de la primavera de 2018.

Desbroce selectivo de los bancales próximos en la Font de Celedón: 580 m².

Superficie labrada 2019: Celedón 13.000 m².

Responsable ejecución:

Equipo Técnico y la Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural.

Colabora Ayuntamiento de Alcoy.

1.1.3. Actuaciones de la Brigada Biodiversidad Red Natura 2000

Justificación y objetivos

Gestión desde el Servicio de Vida Silvestre para la Conservación diversa de fauna y flora.

Descripción actuaciones:

Actuaciones realizadas a los términos municipales de Alcoy y de Ibi, en fincas de titularidad pública y privada. Actuaciones programadas mensualmente por los técnicos de flora, de fauna, de microrreservas y los capataces de las diferentes brigadas y los encargados de obra de la zona. Trabajos previstos coordinados con las propuestas realizadas por los técnicos y los informes recibidos del Servicio Central y Territoriales provenientes de Agentes Medioambientales, técnicos de Parques Naturales o técnicos otras áreas.

Evaluación / Indicador

Actuaciones realizadas año 2019

- *Barranc dels Molins (Ibi): Trabajos de control de *Cylindropuntia pallida*, retirada manual de ejemplares y repasos.*
- *Programa de control de *Ailanthus altissima* y *Robinia pseudoacacia* en el LIC Serra de Mariola y del Carrascal de la Font Roja: Tratamientos iniciales en Mas de Pardines (Alcoy), tratamientos de repaso en Mas de Celedón, Font del Olivereta, Mas del Teularet (Alcoy), Revisión de parcelas sin necesidad de tratamiento zona Santuario de la Font Roja, carretera d 'acceso a Sant Antoni, carretera CV-797 de acceso en la Font Roja*
- *Colaboración de la Brigada en el censo de ungulados 2019 como personal censador y de asistencia.*

Equivaliendo a 49,88 jornales /PN

Responsable ejecución:

Brigada de Biodiversidad Red Natura 2000, sector Norte

1.2. CONSERVACIÓN DE FLORA

1.2.1. Vivero Forestal de la Font Roja

Justificación y objetivos

- Producción de planta forestal de especies con la procedencia del Parque Natural de la Font Roja para realizar trabajos de restauración y repoblación forestal.
- Fomentar la utilización de especies vegetales autóctonas, tan forestales como variedades agrícolas tradicionales,
- Realizar actividades formativas, didácticas y de sensibilización con las instalaciones del vivero.

Descripción actuaciones:

Actuación realizada al término municipal de Alcoy, a la parcela del vivero forestal de titularidad pública. Desde 2017, según instrucciones del Director General de Medio Natural y de Evaluación Ambiental, el Vivero de Font Roja, pasa a estar bajo la supervisión del Servicio de Ordenación y Gestión Forestal. Su gestión directa depende de la Sección Forestal de Alicante, adscrita al Servicio Territorial de Medio Ambiente de la Consellería de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica.

Producción de planta propia de calidad, apta para trabajos de conservación, y reproducir aquellas especies más amenazadas al espacio natural protegido, contribuyendo así a la conservación de los ecosistemas y poblaciones de especies más notables.

MEMORIA ACTIVIDADES DEL VIVER 2019

Durante el año 2019 se han realizado estas actividades:

*Datos facilitados por el personal del vivero forestal Font Roja

ESPECIE	N.º PLANTA
<i>Acer granatense</i>	600
<i>Amelanchier ovalis</i>	780
<i>Arbutus unedo</i>	2220
<i>Crataegus monogyna</i>	1980
<i>Ephedra fragilis</i>	360
<i>Fraxinus ornus</i>	180
<i>Halimium atriplicifolium</i>	360
<i>Juniperus oxycedrus</i>	960
<i>Juniperus phoenicia</i>	660
<i>Olea europaea var. sylvestris</i>	600
<i>Phillyrea angustifolia</i>	180
<i>Pistacea lentiscus</i>	600
<i>Pistacea terebinthus</i>	1320
<i>Populus amanecer</i>	240
<i>Populus amanecer</i>	314
<i>Prunus mahaleb</i>	240
<i>Prunus spinosa</i>	600

<i>Quercus coccifera</i>	300
<i>Quercus faginea</i>	1116
<i>Quercus rotundifolia</i>	600
<i>Rhamnus aeternus</i>	900
<i>Sorbus aria</i>	300
<i>Sorbus domestica</i>	720
<i>Viburnum tinus</i>	720
	16.850

Evaluación / Indicador

* Ver tabla anterior

Responsable ejecución:

Sección Forestal de la Dirección Territorial de Alicante, a través de la empresa FORESMA

Colabora Brigada de Conservación y Mantenimiento, Ayuntamiento de Alcoy y Equipo Técnico del Parque Natural

1.2.2. Plantación de olmos resistentes a la grafiosis

Justificación y objetivos

- Proyecto promovido por el Ministerio de Medio Ambiente / Ayuntamiento de Alcoy.
- Fomentar la presencia de olmedas como formaciones arbóreas emblemáticas.
- Combatir/paliar la plaga de grafiosis con olmos resistentes.
- Colaborar en las investigaciones y seguimiento de este proyecto.

Descripción actuaciones:

- Coordinación con el Departamento de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Alcoy.
- Coordinación del resto de plantaciones a los Espacios Naturales del resto de la Unidad de Gestión
- Selección de los puntos de repoblación con olmos (lugares de titularidad pública)
- Seguimiento de la plantación de olmos en el área recreativa y zona de acampada de la Font Roja.

Evaluación / Indicador

N.º olmos 2019: seguimiento de 21 olmos

Responsable ejecución:

Ayuntamiento de Alcoy, Ministerio de Medio Ambiente.
Equipo de Promoción y Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural.

1.2.3. Otras actuaciones sobre la flora

Riego estival de árboles singulares

Descripción actuaciones:

Considerando la sequía característica de los meses de verano, se cree conveniente aportar un riego suplementario a varios árboles singulares:

- Riego mensual (junio, julio y agosto) del tejo del mas de Tetuán.
- Riego mensual (junio, julio, agosto) de árboles recientemente plantados como almeces del mas de Tetuán, nogal del pozo del Nouer, olmos, otros árboles de áreas recreativas.

Responsable ejecución:

Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural.

1.2.4. Parcela de control de flora

Justificación y objetivos

- La presencia destacada de herbívoros ungulados (muflón y arruí, principalmente) al Parque Natural está provocando una afección evidente al conjunto de la flora herbácea y arbustiva.
- Se pretende hacer un seguimiento de este efecto herbívoro que sea contrastable con parcelas no afectadas, y valorar así los daños y posibles efectos de regeneración.

Descripción actuaciones:

- Coordinación con miembros botánicos de la Comisión Científica.
- Colocación de un sistema de «pastor eléctrico» cerrando una parcela de una hectárea en medio del bosque de carrascal.
- Señalización y advertencia de pastor eléctrico.
- Revisión periódica de la instalación.
- Seguimiento de especies de flora.

Evaluación / Indicador

Pendiente de obtener datos.

Responsable ejecución:

Equipo Técnico y Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural.

1.2.5. Seguimiento anual de las poblaciones de *Lymantria dispar*

Justificación y objetivos

- Desde la Consellería de Medio Ambiente se realizan desde hace unos años prospecciones de las poblaciones del lepidóptero *Lymantria dispar*, que en fase de oruga se alimenta de las hojas de quercíneas.
- Valorar la conservación de las masas de *Quercus sp.* previniendo niveles poblacionales altos de *Lymantria dispar*.
- Colaborar en las investigaciones y seguimiento de este proyecto.

Descripción actuaciones:

- Establecimiento de trampas y puntos de control.
- Coordinación con los Agentes medioambientales de la comarca.
- Conteo de machos de la oruga defoliadora para poder prevenir picos de población que puedan convertirse en especie plaza.
- Colaboración del seguimiento por parte de la Brigada de Conservación y Mantenimiento.

Evaluación / Indicador

N.º de capturas/trampa

Fecha	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
04/07/19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11/07/19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18/07/19	1	8	0	0	0	8	1	0	0	0	0	1	2	0	0	21
25/07/19	4	289	24	32	38	307	38	36	3	11	3	35	12	1	1	834
01/08/19	4	668	184	368	214	1724	728	650	64	230	86	**	**	**	**	4920
08/08/19	9	527	295	796	245	1342	870	1427	342	938	463	648	794	74	34	8804
14/08/19	3	442	196	298	72	594	441	875	311	309	230	143	368	42	5	4329
22/08/19	0	315	6	86	20	443	189	660	225	215	68	53	214	2	1	2497
29/08/19	0	166	0	45	10	217	171	333	49	80	85	159	82	3	0	1400
05/09/19	0	60	4	2	2	87	80	20	60	150	1	0	40	0	1	507
12/09/19	***	***	***	***	***	***	13	23	0	0	0	***	***	***	***	36
19/09/19	0	0	0	0	0	3	1	2	0	2	0	3	1	1	0	13
26/09/19	0	4	1	1	2	4	1	0	0	6	0	6	5	0	0	30
03/10/19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10/10/2019	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	21	2479	710	1628	603	4729	2533	4026	1054	1941	936	1048	1518	123	42	23391

Responsable ejecución:

Consellería de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica, Agentes Medioambientales.

Colabora la Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural.

1.2.6. Trabajos de translocación ejemplares de orquídeas

Justificación y objetivos

- Los trabajos de limpieza y adecuación de las cunetas de la carretera CV-797 de acceso en la Font Roja planteadas por la entidad titular de esta infraestructura, la Diputación de Alicante, para el mes de mayo del presente periodo a lo largo de toda la carretera hacen necesario la actuación sobre una pequeña población de orquídeas que todos los años florece en estas zonas de la carretera, entre los puntos kilométricos pk 2,700 y pk 4,500. Se trata del epipàctide menor (*Epipactis kleinii*) especie de área fundamentalmente ibérica, y que en la Comunidad Valenciana se presenta en el interior de las tres provincias, con mayor abundancia en la provincia de Castellón.
- El objetivo principal es la preservación de la población de esta especie presente al Parque Natural, mediante la translocación de la mayor parte de los ejemplares inventariados a otras áreas de mayor protección.

Descripción actuaciones:

- Coordinación con el Servicio de Mantenimiento de carreteras de la Diputación de Alicante para fijar la época de realización de los trabajos de limpieza de la cuneta.
- Coordinación con el agente medioambiental y realización del censo de los ejemplares presentes.
- Coordinación entre las brigadas del Servicio de Vida Silvestre y brigada de Conservación del Parque Natural para realizar la translocación, siempre dejando ejemplares de control.
- Translocación de 20 ejemplares en el cercado del Mas de Tetuán.
- Translocación de 2 ejemplares a las cercanías de la zona de actuación.
- Marcaje de los ejemplares control así como de los ejemplares translocados.
- Revisión periódica de todos los ejemplares.

Evaluación / Indicador

- Núm. de ejemplares translocados.
- Núm. de ejemplares con floración posterior a la translocación. Se analizarán en posteriores anualidades.
- Núm. de ejemplares de control con floración posterior a los trabajos de limpieza.
- Núm. de jornales invertidos.

Responsable ejecución:

Equipo Técnico, Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural, Brigada de Vida Silvestre, Agente medioambiental.

1.3. CONSERVACIÓN DE FAUNA

1.3.1. Adecuación y mejora de bebederos y puntos de agua

Justificación y objetivos

- Crear una red estratégica de bebederos para las diferentes comunidades faunísticas
- Mejorar el sistema de recarga de agua de los bebederos intentando que sean autosuficientes a partir del llenado por agua de lluvia.
- Disponer de puntos de cría por algunas especies de anfibios existentes al Parque.

Descripción actuaciones:

Actuaciones realizadas a los términos municipales de Alcoy y de Ibi, y en fincas de titularidad pública y privada.

- Construcción, reparación y mantenimiento de bebederos para la fauna en general, con el fin de facilitar la supervivencia en los periodos de mayor estrés hídrico al Parque.
- Mantenimiento de la red de bebederos existentes: rellenado de depósitos, limpieza y reparaciones.
- Adaptar las actuaciones de limpieza y reparaciones al ciclo biológico de las especies de fauna detectadas.
- Revisión periódica y llenado de bebederos.
- Inventario cartográfico de la red de bebederos y de las especies de fauna relacionadas.
- Remodelación de los bebederos de Simarro (Ibi), pista del Canonge y Ginebrar (Alcoy) con un sistema autosuficiente de carga de agua de lluvia.

Evaluación / Indicador

Relleno periódicamente los depósitos de 10 bebederos del Parque Natural durante los meses de verano. Equivaliendo a 30,45 jornales.

Adaptación de bebederos a un sistema autosuficiente: bebederos de Simarro, pista del Canonge y Ginebrar.

Responsable ejecución:

Equipo de Promoción, Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural.

1.3.2. Aviario de recuperación de aves forestales

Justificación y objetivos

- Facilitar la recuperación de aves silvestres vulnerables (volanderos) o heridas.
- Liberación de las aves, una vez recuperadas, con garantías de éxito.
- Función educativa, mostrar a los grupos de visita concertada.
- Recurso didáctico, expositivo y de observación de las aves típicas del Parque Natural .

Descripción actuaciones:

Actuación realizada al término municipal de Alcoy, inmueble de titularidad pública del Centro de Visitantes.

- Acogida de aves por parte de los Centros de Recuperación de Fauna de la CV o de personas particulares.
- Control de entrada de individuos: alta y baja.
- Alimentación y curas básicas a las aves heridas.
- Anillamiento de las especies de interés.
- Liberación de individuos recuperados.
- Mantenimiento del aviario, limpieza y alimentación.

Evaluación / Indicador

Sin aportaciones de nuevos ejemplares para su recuperación a lo largo del año 2019.

Responsable ejecución:

Equipo de Promoción y Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural

1.4. CONSERVACIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL

1.4.1. Restauración del pozo de agua del Nouer

Justificación y objetivos

- Elemento patrimonial situado al barranc de la Fabriqueta, en el término municipal de Ibi.
- Punto visitable por la senda que va a las cavas (sendero PRCV-26).
- Reconstruir el muro de piedra que define el pozo por motivos de seguridad a los visitantes
- Recuperación del pozo del Nouer como elemento patrimonial del Carrascal de la Font Roja.
- Restauración y mejora del muro de piedra y canalización de agua como punto de atracción para la fauna

Descripción actuaciones:

- Consolidación y mejora del pozo de agua como elemento patrimonial.
- Valoración patrimonial del pozo.
- La dificultad de acceso al pozo (senda) obliga a hacer la carga de material de obra por medios de caballería.
- Obras de mejora del muro de piedra que circunda el pozo. Uso de piedra de la zona, intentando recuperar al máximo el original.
- Reconstrucción del techo que cierra el pozo.
- Colocación de una puerta metálica que cierra la boca del pozo.
- Adecuación de la conducción de agua (abrevadero) y posible punto de agua para la fauna.

Evaluación / Indicador

Obra finalizada

Equivaliendo a 27'6 jornales

Responsable ejecución:

Equipo de Promoción, Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural.

Con colaboración y financiación de material y el transporte por parte del Ayuntamiento Ibi.

1.4.2. Restauración del pozo de nieve del Barber (cava sta. Maria)

Justificación y objetivos

- Recuperación del pozo de nieve del Barber y caseta aneja como elemento patrimonial del Carrascal de la Font Roja.
- Punto visitable dentro de los itinerarios del Parque Natural.

Descripción actuaciones:

- Redacción de proyecto de consolidación y restauración del pozo de nieve del Barber.
- Reparación y consolidación para reforzar los sistemas constructivos y las maneras de llevar a cabo su restauración integral.
- Propuestas de musealización, así como de acondicionamiento para la accesibilidad sin afectar su entorno natural y paisajístico.
- La documentación del proyecto (disponible en el Ayuntamiento de Ibi). Memorias, avance de presupuesto y planes se definen aquellos aspectos relativos a las soluciones técnicas proyectadas y su valoración.

Responsable ejecución:

Ayuntamiento de Ibi.

Equipo GIRA (grupo de investigación en restauración arquitectónica) compuesto por profesores del Departamento de Construcciones Arquitectónicas de la Universidad de Alicante y otros colaboradores externos.

Evaluación / Indicador

Proyecto iniciado en diciembre de 2019, finalización prevista para el primer semestre de 2020

Presupuesto de ejecución por contrata: 126.084,84 €

1.5. PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES

1.5.1. Adecuación y mejora de pistas forestales

Justificación y objetivos

- Mantenimiento de red estratégica de caminos y pistas forestales que recorren el Parque Natural.
- Compatibilizar el uso de las diferentes pistas forestales con la conservación del entorno.
- Disponer de una red de caminos apta para el tráfico de vehículos y medios de extinción en caso de incendio forestal, y garantizar una respuesta segura y rápida.
- Asegurar el cierre y regulación del tráfico de vehículos por pistas forestales.

Descripción actuaciones:

Actuaciones realizadas a los términos municipales de Alcoy y de Ibi, tanto en fincas de titularidad pública como privada.

- Realización de actuaciones de desbroce puntual para la conservación de los caminos del Parque Natural. Retirada de arbolado y vegetación para asegurar el paso rodado de vehículos por motivo de prevención y extinción de incendios forestales.
- Limpieza de cunetas y adecuación del firme de la pista. Actuaciones de mantenimiento de firme de la pista: arena, cunetas, arcavamiento, etc. Reparación de canaletas.
- Mantenimiento del sistema de cierre de las pistas: cadena, candado y pilones.
- Revisión y colocación de un tubo de pvc y cinta de baliza para hacer visible cada cadena.
- Mantenimiento de cartel de prohibición de vehículos.
- Reparación y mejora de muros de piedra.

Evaluación / Indicador

Limpieza periódica de cunetas de la pista de acceso a la cumbre del Menejador.

Mantenimiento de muretes de piedra.

Colocación de un tubo de pvc en 27 cadenas.

Responsable ejecución:

Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural

1.5.2. Actuaciones sobre la masa forestal

Justificación y objetivos

- Actuaciones de retirada de especies pirófitas y desbroce puntual para favorecer el desarrollo de especies frondosas, con el objetivo de crear masas forestales con mayor resiliencia frente al cambio climático.
- Mejora de las masas forestales hacia especies frondosas.
- Mitigar los posibles efectos de cambio climático con mayor presencia de carrascal.
- Disminuir la competencia entre las especies forestales del bosque en favor del carrascal.

Descripción actuaciones:

Actuaciones realizadas al término municipal de Alcoy y en fincas de titularidad pública.

Lugares de actuación: periferia área recreativa de la Font Roja, bancales del mas de Tetuán, mas del Cotet.

- Colaboración, asesoramiento y seguimiento del Departamento de Ecología de la Universidad de Alicante.
- Retirada selectiva de pinos (*Pinus halepensis*) en la umbría del Carrascal, a partir de la cota de 1000 metros.
- Retirada selectiva de especies pirófitas.
- Triturado de los restos de ramas in situ.

Evaluación / Indicador

Retirada selectiva de pinos (<i>Pinus halepensis</i>)		
Año 2017	Año 2018	Año 2019
264 ej.	737 ej.	217 ej.

Responsable ejecución:

Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural

1.5.3. Adecuación y mejora de la pista forestal de la Solana

Justificación y objetivos

- Mantenimiento de red estratégica de caminos y pistas forestales que recorren el Parque Natural.
- Disponer de una red de caminos apta para el tráfico de vehículos y medios de extinción en caso de incendio forestal, y garantizar una respuesta segura y rápida.
- Asegurar el cierre y regulación del tráfico de vehículos por pistas forestales.

Descripción actuaciones:

- Actuaciones realizadas a los términos municipales de Alcoy y de Ibi.
- Dos tramos de actuación: sobre la pista forestal del mas del Canonge hasta el alt del Ginebrar; pista forestal del mas de Foiaderetes hasta el alt del Ginebrar.
- Se ha procedido a la recuperación y mejora de las mencionadas pistas forestales, sin modificación de su trazado, mediante la reparación del firme de la pista con materiales preexistentes y el hormigonado de algunos tramos de elevada pendiente, así como la limpieza de cunetas.
- Mantenimiento del sistema de cierre de las pistas: cadena, candado y pilones.
- Señalización de prohibición de tráfico de vehículos.

Evaluación / Indicador

Mantenimiento de las pistas forestales

Responsable ejecución:

Servicio de Prevención de Incendios Forestales

1.5.4. Gestión del ganado para el mantenimiento de cortafuegos

Justificación y objetivos:

- Establecimiento en el Parque de un ganado de ovejas y cabras que pacen en el Parque Natural, considerado positivamente como actividad tradicional sostenible.
- Repaso de las áreas cortafuegos como lugares de pasto para el ganado.
- Mejora de la biodiversidad con la presencia del ganado estable.
- Práctica sostenible con el medio natural y mantenimiento de los cortafuegos frente el uso de maquinaria forestal.

Descripción actuaciones:

Información facilitada por el Ayuntamiento de Ibi. Proyecto iniciado en 2018.

- Aprovechamiento forestal menor de pastos sobre cortafuegos y fajas auxiliares apoyadas en caminos, localizados entre los términos municipales de Alcoy e Ibi.
- Zonas de pasto sobre áreas cortafuegos apoyadas sobre caminos públicos establecidas en el Plan de Prevención de Incendios del Parque Natural de la Font Roja: pasto por los cortafuegos del área de Sant Antoni, alrededores del área recreativa, alt de Sant Benet, pla del Ginebrar, alt del Canyo y Foiaderetes.
- Periodo: 10 meses en el año en Parque Natural de la Font Roja, 2 meses en els Carrascals (Ibi).
- Puntos abrevadero: Foiaderetes (Ibi), bancal dels Nouers (mas del Baró) y aprisco de Sant Antoni (Alcoy).
- Punto de refugio: aprisco de Sant Antoni (Alcoy).
- Manada: 100 cabezas de ovino/cabruno (80/20).
- Equipo de trabajo:
 - Ganadero: organiza el trabajo, investigación de alojamiento, parte de trabajo, horas de pasto, estimación de materia vegetal consumida (oveja/día).
 - Pastor: persona que guía y cuida del ganado.
 - Técnicos de Ayuntamiento: gestiones técnicas y administrativas.
 - Veterinario: Control sanitario del ganado.
 - Brigada del Parque Natural: relleno periódicamente dos depósitos de abrevaderos (Foiaderetes y bancal dels Nouers) del Parque Natural durante los meses de verano.

Evaluación / Indicador

- Pasto en las áreas cortafuegos de monte de Sant Antoni, alrededores del área recreativa, alt de Sant Benet, Pla del Ginebrar, alt del Canyo y Foiaderetes.

Zonas de pasto en el PN Font Roja	Metros lineales (ml)	Superficie aprox. (ha)
TM Ibi	5900	10
TM Alcoy	6000	10

Responsable ejecución:

Departamento de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Alcoy y Ayuntamiento de Ibi.
 Colabora Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural.
 Información facilitada por el Ayuntamiento de Ibi.

1.5.5. Biotrituración de restos agrícolas

Justificación y objetivos:

- Evitar uso del fuego en las prácticas agrícolas, como medida de prevención de incendios forestales.
- Facilitar a los propietarios de fincas agrícolas del Parque Natural la trituración de los restos agrícolas.
- Mejora agraria por la incorporación de materia orgánica y aumento de la humedad del suelo.

Descripción actuaciones:

- Tramitación de contactos con propietarios que solicitan este servicio.
- Lugar de recogida de trituración.
- Actuaciones de retirada de restos agrícolas mediante la biotrituradora in situ.

Evaluación / Indicador

En 2019, en el Parque Natural de la Font Roja (área PORN), han participado de este servicio 5 propietarios, sobre 58'37 Ha. de territorio (Alcoy e Ibi).

Responsable ejecución:

Brigada de Biotrituración del Servicio de Prevención de Incendios Forestales.
Equipo de Promoción del Parque Natural de la Serra de Mariola.

2. PROGRAMA DE GESTIÓN DEL USO PÚBLICO

2. PROGRAMA DE GESTIÓN DEL USO PÚBLICO

2.1. Mantenimiento de infraestructuras, equipamientos y señalización

2.1.1. Mantenimiento de equipamientos. Área recreativa Font Roja

Justificación y objetivos

- Dotación de servicios como aparcamiento, servicios públicos, mesas y zona recreativa.
- Dar servicio y acogida el visitante que visita el área.
- Adecuación y mantenimiento de las diferentes equipamientos de uso público del área recreativa de la Font Roja.
- Mantenimiento de la señalización asociada a la zona.

Descripción actuaciones:

Actuación realizada en el término municipal de Alcoy, en terreno de titularidad pública.

- Mantenimiento y restauración de mesas de madera de las distintas zonas de uso público.
- Desbroce anual de las zonas ajardinadas del área recreativa del Santuario.
- Mantenimiento de barandillas de madera y escaleras que delimitan cada área.
- Adecuación del área recreativa de la Font Roja con motivo de la celebración anual de la Romería en la Font Roja.
- Delimitación con cierre de palos en zonas ajardinadas.

Evaluación / Indicador

- Mantenimiento de mesas.
- Reparación de barandillas de la zona recreativa.
- Mantenimiento de nueva señalización que indica el área recreativa de la Font Roja.

Responsable ejecución:

Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural.

Material de construcción y obra aportado por el Ayuntamiento de Alcoy.

2.1.2. Mantenimiento de equipamientos. Área recreativa Sant Antoni

Justificación y objetivos

- Dotación de servicios como aparcamiento, servicios públicos, mesas y zona recreativa.
- Dar servicio y acogida al visitante que visita el área.
- Adecuación y mantenimiento de los diferentes equipamientos de uso público del área recreativa de Sant Antoni.

Descripción actuaciones:

Actuación realizada al término municipal de Alcoy, en terreno de titularidad pública.

- Mantenimiento de las barandillas y las escaleras que delimitan cada área.
- Adecuación del área de Sant Antoni con motivo de la celebración anual de la Romería a la ermita.
- Restauración y pintado de las plazas de aparcamiento del área de uso público.
- Mantenimiento de la señalización asociada a la zona.

Evaluación / Indicador

- Desbroce anual de las zonas ajardinadas del área de la ermita de Sant Antoni y el área recreativa.

Responsable ejecución:

Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural.

Material de construcción y obra aportado por el Ayuntamiento de Alcoy.

2.1.3. Mantenimiento de equipamientos. Otras áreas de descanso

Justificación y objetivos

- Colaborar con los ayuntamientos de Alcoy e Ibi en el mantenimiento de las áreas de acogida de visitantes.
- Dotación de servicios como mesas y zona recreativa.
- Dar servicio y acogida al visitante que visita el área
- Adecuación y mantenimiento puntual de los diferentes equipamientos de uso público otras áreas de descanso del Parque Natural y zona de influencia: área de l'Olivereta, área del Racó de Sant Bonaventura, áreas de la Vía Verde de Alcoy, etc.

Descripción actuaciones:

Actuaciones realizadas al término municipal de Alcoy e Ibi, en terrenos de titularidad pública.

- Desbroce anual de las zonas ajardinadas del área de la Font de l'Olivereta.

Evaluación / Indicador

Desbroce área de descanso de la Font de l'Olivereta: 2.208 m²

Responsable ejecución:

Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural.

Con la colaboración de los Ayuntamientos de Alcoy e Ibi.

2.1.4. Mantenimiento de itinerarios

Justificación y objetivos

- El Parque Natural de la Font Roja dispone de varios itinerarios para el visitante, donde se tiene que garantizar en todo momento la conservación del entorno y la seguridad. Los itinerarios principales son: la ruta del Menejador, el barranc de l'Infern y el pequeño itinerario. A parte hay otras rutas como PRs y GRs que también transitan por el Parque. Es fundamental su adecuación y mantenimiento de los diferentes itinerarios señalizados por el Parque Natural.

- Compatibilizar el uso de los diferentes itinerarios y el senderismo con la conservación del entorno.
- Corregir impactos en senderos y caminos causados por el uso.
- Disponer de una red de caminos en buen estado y accesible frente a cualquier emergencia que pueda ocurrir y garantizar una respuesta segura y rápida.
- Adecuar y mejorar la señalización y las equipaciones existentes a los itinerarios del Parque.

Descripción actuaciones:

Actuaciones realizadas al término municipal de Alcoy e Ibi, en terrenos de titularidad pública.

- Corrección de canaletas y cunetas por problemas de acarcavamiento.
- Poda y desbroce selectivo de restos vegetales para mantener en condiciones los senderos.

Evaluación / Indicador

Mantenimiento periódico.

Responsable ejecución:

Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural.

Con la colaboración de los Ayuntamientos de Alcoy e Ibi.

2.1.5. Revisión y mantenimiento de señales

Justificación y objetivos

- La disposición de señales en buen estado de conservación es una condición importante porque los visitantes puedan disfrutar de forma satisfactoria de la visita, a la vez que se minimizan sus impactos negativos. Las actuaciones realizadas van dirigidas a disponer de una red de señales mínima y eficaz, de acuerdo con las necesidades del Parque Natural.
- Señalización de accesos e itinerarios de forma clara, para poder guiar los visitantes.
- Informar de los usos permitidos y no permitidos, y de las actitudes positivas y negativas a los visitantes para minimizar los impactos negativos.
- Mantener en buen estado de uso las señales e indicaciones actuales mediante revisiones periódicas.
- Adecuar y mejorar la señalización de las equipaciones y los itinerarios del Parque.

Descripción actuaciones:

Actuaciones realizadas a los términos municipales de Alcoy y de Ibi y en terrenos de titularidad pública.

- Recolocación y limpieza de señales como consecuencia de actos vandálicos en varios puntos del Parque.
- Mantenimiento nueva señalización que indica el área recreativa de la Font Roja: 15 señales
- Reparación cartel de madera área recreativa de sant Antoni.

Evaluación / Indicador

Mantenimiento periódico.

Responsable ejecución:

Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural.

Con la colaboración de los Ayuntamientos de Alcoy e Ibi.

2.1.6. Adecuación de infraestructuras e instalaciones

Justificación y objetivos:

- Mantener las instalaciones públicas en buen estado de conservación para el visitante.
- Dar un buen servicio de las instalaciones y equipaciones.
- Mantenimiento de las instalaciones de trabajos, taller, almacén, vehículos y Centro de Visitantes.

Descripción actuaciones:

- Reparaciones puntuales de las equipaciones públicas.
- Reparación de las equipaciones de trabajo del personal del Parque (oficinas, almacén, taller, etc).
- Inventario de material y orden de las instalaciones de trabajo.
- Limpieza periódica de vehículos y maquinaria forestal.
- Tareas de mantenimiento del observatorio del mas de Tetuán (lijado, barniz, pintura protectora)
- Mejora del mirador de Pilats: renovación de la barandilla de madera, restauración de escalones de acceso y construcción de un nuevo banco de descanso.

Evaluación / Indicador

Varias actuaciones ordinarias de mantenimiento.

Acciones de mejora del mirador de Pilats.

Responsable ejecución:

Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural.

Con la colaboración del Ayuntamiento de Alcoy.

2.1.7. Adecuación del material expositivo del Centro de Visitantes

Justificación y objetivos:

- Dar un buen servicio de las instalaciones y equipaciones expositivas del Centro de Visitantes.
- Revisar contenidos y rigurosidad del material expuesto en el Centro.
- Mejorar y renovar periódicamente el material expuesto.

Descripción actuaciones:

Actuación realizada en término municipal de Alcoy, en el Centro de Visitantes, inmueble de titularidad pública.

- Reparación y mantenimiento puntual del material expuesto.
- Contacto con entidades interesadas a exponer.
- Revisión de material expositivo, propuestas de mejora de nuevo material y formas expositivas.

Exposiciones permanentes:

- *El laberinto del corazón verde* y *Los rostros del agua*, exposición fotográfica cedida por CEMA-Font Roja Fundación Caja Mediterráneo.
- *Energías renovables*, patrocinada por el Ayuntamiento de Alcoy.
- *100% natural*, exposición fotográfica cedida por CEMA-Font Roja Fundación Caja Mediterráneo.
- *El bosque Interior*, patrocinada por el Ayuntamiento de Alcoy y CEMA-Font Roja Fundación Caja Mediterráneo.
- *La Font Roja en un click*, realizada por el Parque Natural de la Font Roja.

Nuevas exposiciones temporales (año 2019):

- *#STOP al FUEGO, en ruta*. Del 14 de enero hasta el 3 de febrero de 2019. Servicio de Prevención de Incendios Forestales, ACTIO actividades educativas.
- *Pinceladas de la Font Roja y Alcoy. del 8 de junio al 15 de septiembre de 2019*. Escuela Municipal de Bellas Artes, Concejalía de Educación del Ayuntamiento de Alcoy.
- *Un viaje a los Polos: un mundo en peligro. 15 de junio de 2019 al 15 de enero de 2020*. Museo de la Biodiversidad, CIBIO, Universidad de Alicante, Ayuntamiento de Ibi.
- *Mariposas de la Font Roja. Fotografiar la Natura. Desde el 23 de noviembre 2019*. Obra fotográfica de Josep Durà.

Evaluación / Indicador

4 exposiciones/año

Responsable ejecución:

Equipo de Promoción del Parque Natural.

Con la colaboración de los Ayuntamientos de Alcoy e Ibi, y otras entidades que exponen.

2.2. ATENCIÓN A VISITANTES

2.2.1. Atención al público en el Centro de Visitantes

Justificación y objetivos

- Informar y transmitir los valores del espacio natural, y la importancia de la preservación del conjunto de los espacios naturales en el ámbito autonómico.
- Fomentar los comportamientos respetuosos y comprometidos con la conservación del patrimonio natural y cultural.
- Información sobre las rutas señalizadas del Parque Natural.
- Información sobre las normas y recomendaciones de visita y sobre la oferta turística de Parque Natural y la comarca.

Descripción actuaciones:

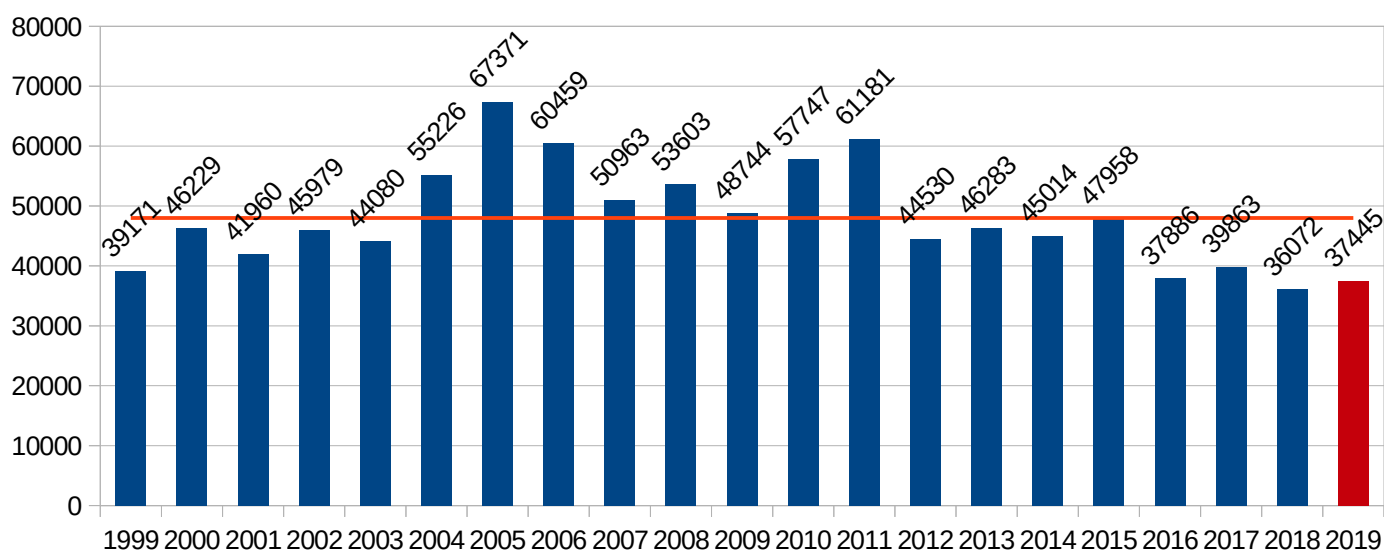
Actuación realizada en el Centro de Visitantes (Alcoy), inmueble de titularidad pública.

Atención directa a toda aquella persona que entra en el Centro de Visitantes en busca de cualquier tipo de información referida al Parque Natural (itinerarios, información general, actividades, alojamientos turísticos, etc.) o de ámbito comarcal. Servicio ofrecido diariamente (de lunes a domingo, y festivos) en horario de atención al público de 9.30 a 14.00 h.

Evaluación / Indicador

A lo largo del año 2019 han sido atendidos en el Centro de Visitantes, **37.445** personas.

Tipo de visita	N.º de visitantes 2012	N.º de visitantes 2013	N.º de visitantes 2014	N.º de visitantes 2015	N.º de visitantes 2016	N.º de visitantes 2017	N.º de visitantes 2018	N.º de visitantes 2019
Visita estimada	10.170	9.899	5.211	8.225	5.094	5.708	3.665	4.354
Visita concertada	1.884	3.165	4.424	5.770	2.566	3.183	1.968	1.847
Visita autorizada	6.800	6.537	8.612	8.157	6.363	8.477	7.225	7.830
Visita informada	25.676	26.682	26.767	25.806	23.863	17.368	23.214	23.414
TOTAL	44.530	46.283	45.014	47.958	37.886	39.863	36.072	37.445



Responsable ejecución:

Equipo de Promoción del Parque Natural

2.3. REGULACIÓN De ACTIVIDADES

2.3.1. Regulación de actividades deportivas

Justificación y objetivos:

- Regulación y control otras actividades deportivas que se desarrollan en el parque natural.
- Minimizar impactos derivados de la actividad.

Descripción actuaciones:

Actuaciones realizadas a los términos municipales de Alcoy y de Ibi.

- Tramitación de la prueba deportiva de atletismo (marzo) aceptadas en el Parque Natural.
- Coordinación con las entidades organizadoras.
- Tramitación y estudio otras pruebas solicitadas.

Evaluación / Indicador

Fecha	Actividad	Asistentes
17/03/2019	XLI Subida Atletismo Font Roja (Alcoy)	230
Anulada	Prueba ciclista Virgen de los Lirios (Alcoy)	---
01/12/2018	Trail Pozos de Nieve (Ibi)	300
19/04/2019	BTT Trofeo <i>Filaes</i> (Alcoy). Área PORN	Sin datos
05/10/2019	Duatlón Cross Escolar Solidario (Alcoy). Área PORN	700

Responsable ejecución:

Equipo Técnico y equipo de Promoción del Parque Natural, colaboran entidades organizadoras.

2.3.2. Regulación de acontecimientos públicos

Justificación y objetivos:

En el Parque Natural se desarrollan anualmente la Romería de Sant Antoni (ene.) y la Romería en la Font Roja (dic.)

- Regulación y control de acontecimientos desarrollados al Parque Natural.
- Minimizar impactos derivados de la actividad.
- Otros acontecimientos públicos.

Descripción actuaciones:

Actuaciones realizadas al término municipal de Alcoy e Ibi. Terrenos de titularidad pública.

En el Parque Natural se desarrollan anualmente varios actos de carácter popular de elevada concurrencia de público, por lo cual es necesario contar con la colaboración de las entidades organizadoras.

- Coordinación con las entidades organizadoras.
- Tareas de preparación y recursos personales.
- Adecuación de instalaciones que afectan la actividad.

Evaluación / Indicador

Fecha	Acontecimiento	Asistentes
20/01/2019	Romería de Sant Antoni (Alcoy)	200
18/05/2019	Romería San Pascual (Ibi)	1500
21/08/2019	Festividad "Virgen de los Lirios" Archiconfradía Virgen de los Lirios	500
15/09/2019	Romería Virgen de los Lirios (Alcoy)	anulada por mal tiempo
08/12/2018	Romería Salesiana. Colegio Salesianos San Vicente Ferrer (Alcoy)	200
24/12/2019	Belén en <i>La Teixereta</i> . Ayuntamiento de Ibi Amics de les Muntanyes (Ibi)	200

Responsable ejecución:

Equipo Técnico y equipo de Promoción del Parque Natural.

Colaboran entidades organizadoras.

2.4. GESTIÓN DE ACTIVIDADES TURÍSTICAS

2.4.1. Gestión del sistema SICTED

Justificación y objetivos

- Participación en el proyecto global de calidad turística de ámbito nacional.
- Asistencia a jornadas, talleres prácticos y visitas de asesoramiento.
- Participación en el desarrollo turístico de Alcoy.

Descripción actuaciones:

Actuación realizada en el Centro de Visitantes, que afecta el ámbito del PN.

- Establecimiento de un sistema de calidad al Parque Natural sobre la atención turística.
- Aplicación del Manual de buenas prácticas de Espacios Naturales Protegidos.
- Asistencia a reuniones de formación y seguimiento.

Evaluación / Indicador

Auditoría externa anual.

Mantenimiento del sistema.

Colaboración con entidades implicadas.

Responsable ejecución:

Equipo Técnico y equipo de Promoción del Parque Natural.

2.4.2. Regulación zona de acampada

Justificación y objetivos:

- Colaboración con el Ayuntamiento de Alcoy al regular el servicio de acampada del área recreativa de la Font Roja.
- Especialmente significativo los fines de semana y periodos festivos como la Semana Santa.
- Fomentar el uso responsable y sostenible del área.
- Promover las normas básicas de comportamiento y recomendaciones.

Descripción actuaciones:

Actuación realizada al término municipal de Alcoy, terreno de titularidad pública.

- Coordinación con el Departamento de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Alcoy.
- Tareas de difusión del área de acampada.
- Colaboración puntual con la gestión de permisos.
- Gestión periódica de llaves de los vestuarios.

Evaluación / Indicador

- N.º Acampados /año.
- Comparativa con otros años

Servicio de acampada - Font Roja 2019		
	Tiendas	Personas
enero	3	7
febrero	5	11
marzo	13	33
abril	27	108
mayo	9	15
junio	47	153
julio	15	44
agosto	43	114
septiembre	40	111
octubre	29	66
noviembre	21	67
diciembre	3	6
Total anual	255	735

Año	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
N.º personas/año	862	1.004	635	1.131	1.073	974	735

Responsable ejecución:

Departamento de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Alcoy.
Equipo Técnico y equipo de Promoción del Parque Natural.

2.5. CORRECCIÓN DE IMPACTOS Y SEGURIDAD DEL USUARIO

2.5.1. Regulación de acceso por carretera CV-797 en Semana Santa

Justificación y objetivos:

El objetivo de esta actuación es controlar la capacidad de carga del Parque Natural durante Semana Santa, y otros días festivos, así como ordenar y limitar la afluencia de vehículos. Paralelamente se garantiza el paso de los vehículos de extinción y emergencias en el caso de incidencias.

Descripción actuaciones:

Actuación realizada al término municipal de Alcoy y en terrenos de titularidad pública.

- Coordinación con el Departamento de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Alcoy, Diputación de Alicante, Policía Local, Departamento de carreteras de la Guardia Civil.
- Información de la campaña al servicio de casas rurales, restaurante y propietarios afectados por el corte de carretera.
- Tareas de difusión de la campaña de limitación acceso a los visitantes.
- Disponibilidad de recursos personales.
- Corte de carretera regulado (CV 797) en función de la capacidad de los aparcamientos de las áreas de Sant Antoni y de la Font Roja, por voluntarios de Protección Civil, ACIF y Charly Alfa 27 MHz.
- NOTA: en 2019 el episodio de lluvias intensas durante la Semana Santa obliga a suspender todo este dispositivo.

Evaluación / Indicador

N.º Visitantes / comparativa con otros años.

Comparativa de visitantes atendidos en el Centro de Visitantes durante los días de Semana Santa entre los años 2013 – 2019

Responsable ejecución:

Departamento de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Alcoy.
Equipo Técnico y equipo de Promoción del Parque Natural.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Semana Santa	Visitantes en el Centro de Visitantes	Visitantes en el Centro de Visitantes	Visitantes en el Centro de Visitantes	Visitantes en el Centro de Visitantes	Visitantes en el Centro de Visitantes	Visitantes en el Centro de Visitantes	Visitantes en el Centro de Visitantes
Viernes	411	414	380	404	259	199	120
Sábado	339	284	646	176	404	263	Cerrado por lluvias
Domingo	233	320	183	292	655	236	Cerrado por lluvias
Lunes	275	233	212	254	495	255	Cerrado por lluvias
TOTAL	1.258	1.251	1.421	1.126	1.813	953	120

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Usuarios Servicio Bus	773	525	573	880	634	672	0

3. PROGRAMA DE GESTIÓN DE LAS RELACIONES CON EL ENTORNO SOCIAL

3. PROGRAMA DE GESTIÓN DE LAS RELACIONES CON EL ENTORNO SOCIAL

3.1. ACTIVIDADES DE PROMOCIÓN, INTERPRETACIÓN Y EDUCACIÓN AMBIENTAL

3.1.1. Servicio de acogida escolar

Justificación y objetivo

- Comunicar y transmitir los valores del espacio natural.
- Transmitir la importancia de la preservación del conjunto de los espacios naturales en el ámbito autonómico, nacional, etc.
- Concienciar de la fragilidad de nuestros ecosistemas y de la necesidad de adoptar medidas para conservarlos.
- Fomentar los comportamientos respetuosos y comprometidos con la conservación del patrimonio natural y cultural.
- Promover la participación activa.

Descripción actuaciones:

Actuación realizada en el área recreativa de la Font Roja (Alcoy).

- El servicio de acogida en Centros Escolares con visita concertada consiste en una explicación personalizada de unos 45 - 60 minutos sobre los valores naturales y culturales del Parque, en el entorno del Centro de Visitantes y el área recreativa.
- Complementariamente el grupo puede visitar el Centro y ver las exposiciones y audiovisual del Parque Natural.
- Servicio disponible un día /semana.

Responsable ejecución:

Equipo de Promoción del Parque Natural.

Evaluación / Indicador

- Número de centros escolares, grupos concertados atendidos y total de alumnos.

Tipo de visita	N.º Grupos 2018	N.º Grupos 2019	N.º Total personas 2018	N.º Total personas 2019
Visita concertada (servicio de acogida)	52	49	1.968	1.847
Visita autorizada	149	160	7.225	7.830
TOTAL	201	209	9.193	9.677

3.1.2. Actividades de promoción

Justificación y objetivos

- Promover los valores del patrimonio natural y cultural del espacio natural.
- Transmitir la importancia de la preservación del conjunto de los espacios naturales en el ámbito autonómico, nacional, etc.
- Concienciar de la fragilidad de nuestros ecosistemas y de la necesidad de adoptar medidas para conservarlos.
- Fomentar los comportamientos respetuosos y comprometidos con la conservación.
- Promover la participación activa para el público familiar.

Descripción actuaciones 2019:

- Actuaciones realizadas al término municipal de Alcoy o Ibi y, generalmente, en terrenos de titularidad pública.
- Realización de un itinerario temático o actividad guiada dirigida al público en general. Generalmente se realizan el fin de semana, con una periodicidad mensual o bimensual.
 - Promoción de campañas coordinadas por la red de Parques Naturales.
 - Promoción de celebraciones de ámbito regional o internacional (Día mundial de ...).
 - Difusión de exposiciones temporales en el Centro de Visitantes.
 - Diseño de la actividad y temática, a veces con la colaboración de alguna entidad local.
 - Promoción y difusión de la actividad (subscriptores, página web, redes sociales, etc.)
 - Explicación personalizada o taller de entre 2 a 3 horas de duración sobre los valores naturales y culturales del Parque.

Actividades de promoción

Actividad de promoción 2019	Entidad colaborada	Fecha	Personas asistentes
Repoblamos el área del Santuario	--	26/01/2019	24
Anillamiento en familia - Rincón Bello (Petrer)	--	23/02/2019	10
Un paseo por la en torno al río Serpis	Ayuntamiento de Alcocer de Planes	09/03/2019	48
Conoce nuestro vecino, el gorrión	Salvamos el Gorrión – Grupo Reiet de Anillamiento	23/03/2019	25
Disfruta de una sesión de Postural entre carrascas	Ayuntamiento de Alcoy. Complejo deportivo municipal Eduardo Latorre	27/04/2019	25
#depajareo por la FontRoja	EUROPARC- España	18/05/2019	21
Rutes mágicas. Itinerario por el Barranc de l'Infern	Ayuntamiento de Ibi	25/05/2019	110
Los pozos de nieve de la Font Roja	Ayuntamiento de Alcoy, Museo Arqueológico de Alcoy y CAEHA	26/05/2019	22
Los colores de la noche, conoce las mariposas nocturnas del Carrascal	--	12/07/2019	52
El poblado ibérico del Puig de Alcoy	Ayuntamiento de Alcoy. CAEHA	29/09/2019	220
Jornadas divulgativas científicas	Ayuntamiento Cocentaina	4-5-6/10/2019	60

Aves que vienen del Norte, aves que vienen del Sur	Grupo Reiet de anillamiento, World Migratory Bird Day	19/10/2019	29
Los colores del otoño, y otros	Semana Europea de prevención de residuos	09/11/2018	20
Día Internacional de las Montañas. Subimos juntos a la Teixereta	Centre Excursionista Amigos de las Montañas (Ibi) y Centro Excursionista de Alcoy.	14/12/2018	21
TOTAL (asistentes)			627

Exposiciones temporales:

Exposición temporal 2019	Entidad colaborada	Fecha	Visitas (personas)
<i>#STOP al FUEGO, en ruta</i>	Servicio de Prevención de Incendios Forestales, ACTIO actividades educativas	14/01 hasta 03/02/2019	1110
<i>Pinceladas de la Font Roja y Alcoy</i>	Escuela Municipal de Bellas artes, Concejalía de Educación del Ayuntamiento de Alcoy.	08/06 hasta 15/09/2019	8663
<i>Un viaje a los Polos: un mundo en peligro</i>	Museo de la Biodiversidad, CIBIO, Universidad de Alicante, Ayuntamiento de Ibi	15/06/2019 hasta 15/01/2020	20.871
<i>Mariposas de la Font Roja. Fotografiar la Natura</i>	Obra fotográfica de Josep Durà	Desde el 23/11/2019	5751
TOTAL (personas visita)			36.395

Responsable ejecución:

Equipo de Promoción del Parque Natural. Colaboración con entidades locales.

3.1.3. Otras colaboraciones

Participación en las Jornadas de Sostenibilidad del Ayuntamiento de Muro

El Equipo de Promoción colabora en las Jornadas de Sostenibilidad del Ayuntamiento de Muro en el mes de marzo, con la realización de dos sesiones de anillamiento científico y dos sesiones de visita guiada del ecosistema de ribera, en el entorno del río de Agres a su paso por la localidad de Muro. Las visitas están dirigidas a los colegios locales (CEIP Montcabrer y CEIP el Bracal), los cuales participan de forma entusiasta en la actividad, con un total de 77 escolares.

Colaboración con las actividades desarrolladas en el edificio Font Roja Natura.

El Equipo de Promoción colabora en diferentes actividades promovidas por otras entidades (Ayuntamiento de Alcoy, Universidad de Alicante y la Fundación Caja Mediterráneo – CEMA Font Roja). En 2019 se han celebrado las siguientes actividades:

- Taller de cultivo y comercialización de hongos. Organiza: Universidad de Alicante y Fundación Caja Mediterráneo – CEMA Font Roja, 15-16/03/2019.
- Curso de Orquídeas. Organiza: Universidad de Alicante y Fundación Caja Mediterráneo – CEMA Font Roja. 12-13/04/2019.
- Jornada sobre buenas prácticas ambientales en alojamientos turísticos de interior. Organiza Universidad de Alicante y Fundación Caja Mediterráneo -CEMA Font Roja. 10/05/2019
- Curso de flora y vegetación de la Font Roja, Organiza: Universidad de Alicante y Fundación Caja Mediterráneo – CEMA Font Roja. 17-18/05/2019.
- Curso de conocimiento de las aves. Organiza: Universidad de Alicante y Fundación Caja Mediterráneo – CEMA Font Roja. 27-28/09/2019
- Curso de setas. Organiza: Universidad de Alicante y Fundación Caja Mediterráneo – CEMA Font Roja. 25-29/10/2019
- Curso de rastros de la fauna. Organiza: Universidad de Alicante y Fundación Caja Mediterráneo – CEMA Font Roja. 08-09/11/ 2019

3.2. COMUNICACIÓN Y DIVULGACIÓN

3.2.1. Promoción en las redes sociales (página web, Facebook, Twitter)

Justificación y objetivos

- Ofrecer información dinámica y programa de actividades del Parque Natural.
- Ofrecer información de primera mano y contrastada a los interesados por el Parque Natural.
- Acercar a los distintos agentes sociales todas las publicaciones realizadas desde el Parque Natural en formato digital.
- Informar sobre la normativa y pautas de conducta en el espacio natural.
- Informar sobre la gestión realizada en el Parque Natural.

Descripción de actuaciones:

- Mantenimiento y actualización continuada de la página oficial de Facebook y de la página web del Parque Natural.
- Actualización semanal de la página oficial de Facebook con noticias, fotografías y divulgación de actividades.

Evaluación / Indicador

- **Facebook:** Número de seguidores de la página oficial de Facebook: **3.626** seguidores (23 de junio de 2020)

2018 (a fecha 14 de marzo)	2019 (a fecha 5 de abril)	2020 (a fecha 23/06)
2.280	2.867	3.626

- **Página web:** Número de visitas en la página web del Parque Natural: **69.030** visitas /año

Año 2017	Año 2018	Año 2019
84.868 visitas /año	78.989 visitas /año	69.030 visitas /año

- **Twitter:** gestionado directamente por el Gabinete de prensa de la Consellería.

Responsable ejecución:

Servicio de Gestión de Espacios Naturales Protegidos, Gabinete de prensa.
Equipo de Promoción del Parque Natural.

3.2.2. Dossier de prensa, notas de prensa y comunicación

Justificación y objetivos:

- Diariamente se hace una consulta a la prensa en edición digital. Se hace una compilación de las noticias relativas al Parque Natural y se archivan.
- Colaboración con diferentes medios de comunicación local y con el gabinete de prensa de Consellería que coordina la publicación y difusión de las diferentes actividades y actuaciones que se han desarrollado en el Parque Natural.

Descripción actuaciones:

- Recogida diaria de noticias en prensa digital.
- Redacción y colaboración con el Gabinete de prensa de Consellería para la difusión de las diferentes actividades y actuaciones que se han desarrollado en el Parque Natural.
- El personal del Parque Natural colabora con diferentes medios de comunicación (radio y periódicos locales, televisión local y autonómica), básicamente mediante comunicación directa sobre cualquier noticia de actualidad al Parque Natural.

Evaluación / Indicador

La compilación de noticias relativas al Parque Natural realizado en 2019 es de 121 noticias.

Responsable ejecución:

Equipo Técnico y equipo de Promoción del Parque Natural.

3.2.3. Boletín trimestral informativo «El Galer»

Justificación y objetivos:

- Publicación de carácter trimestral en edición digital
- Información dinámica y de actualidad sobre el Parque Natural.

Descripción actuaciones:

- Diseño y maquetación del boletín.
- Programación trimestral de los contenidos del boletín.
- Redacción de artículos y noticias.
- Selección de fotografías y contenido gráfico.
- Difusión en las redes sociales y personas interesadas.

Evaluación / Indicador

Edición anual de 4 boletines.

Versión valenciano y castellano.

Responsable ejecución:

Equipo Técnico y equipo de Promoción del Parque Natural.

3.3. MARCA PARQUES NATURALES

Justificación y objetivos

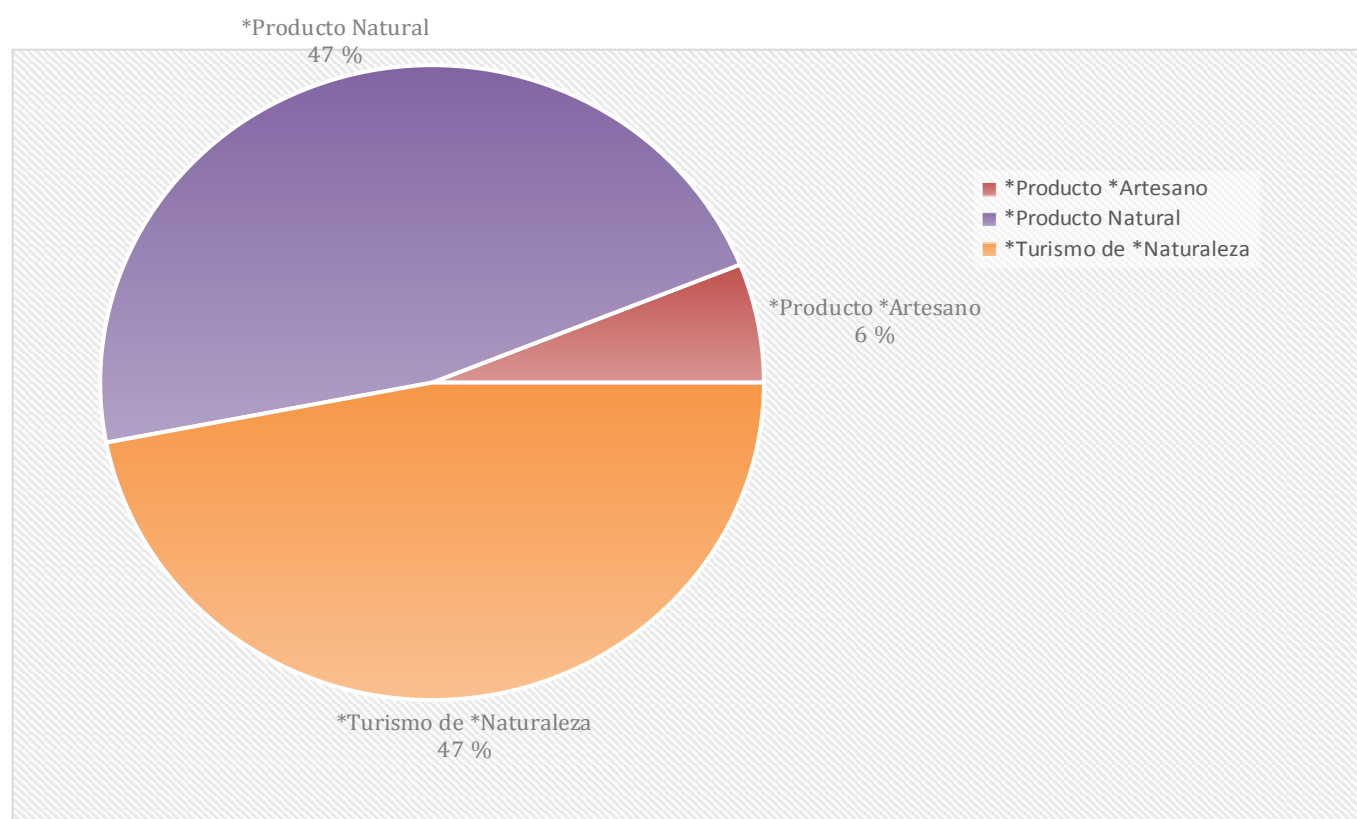
Promover mecanismos y criterios que aseguran la actividad socioeconómica sostenible, dentro de los objetivos de conservación y preservación del Parque Natural.

Empresas certifica

El año 2019 se da continuidad a las certificaciones obtenidas durante el año 2018, pasando de las 120 empresas que existían a finales del año 2018 a las 132 empresas a 31 de diciembre de 2019.

En total se certifican 12 nuevas empresas. No ha habido bajas en este periodo.

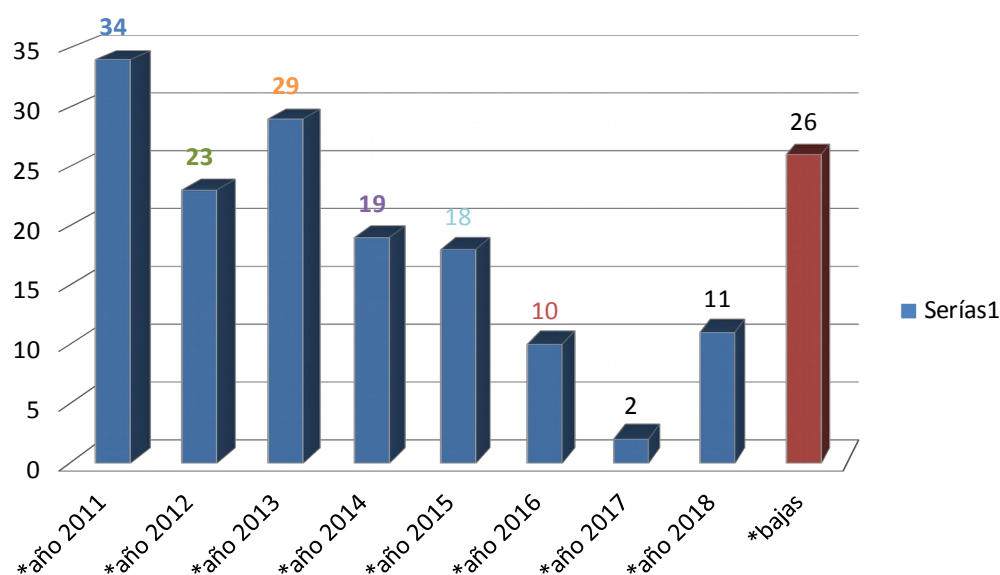
Las licencias por familia se agrupan en: 8 para productos artesanos, 62 para producto natural y 62 para turismo de naturaleza.



La evolución de la marca desde su fecha de lanzamiento se resume en:

- Año 2011: se certifican 34 nuevas empresas.
- Año 2012: se certifican 23 nuevas empresas, hasta conseguir un total de 57 empresas.
- Año 2013: se certifican 29 nuevas empresas, hasta conseguir un total de 83 empresas, se tramitan 3 bajas (2 voluntarias por cese de negocio y una derivada del incumplimiento de la normativa aplicable).
- Año 2014: se certifican 19 nuevas empresas, hasta un total de 96, puesto que 6 son baja por diferentes motivos.
- Año 2015: se certifican 18 nuevas empresas, hasta un total de 112, habiéndose tramitado dos bajas.
- Año 2016 : se certifican 10 nuevas empresas, hasta un total de 117, habiéndose tramitado tres bajas
- Año 2017 se certifican 2 nuevas empresas, hasta un total de 112, habiéndose tramitado siete bajas
- Año 2018 se certifican 11 nuevas empresas hasta un total de 120, habiéndose tramitado cinco bajas

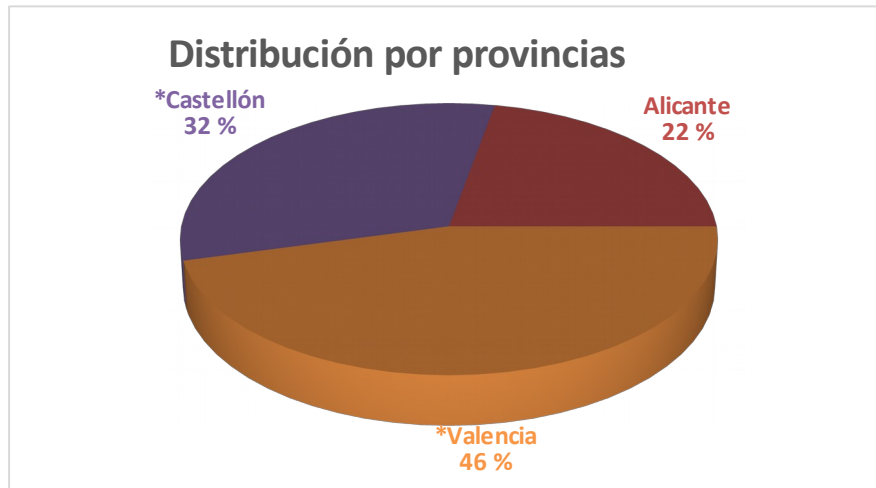
●
Evolución anual de altas y total bajas



La distribución de empresas por parque es la siguiente:

	Producto Artesano	Producto Natural	Turismo de Natura	TOTAL general
PN Chera-Sot de Chera	-	-	2	2
PN El Hondo	1	3	2	6
PN el Turia	-	3	3	6
PN Font Roja	2	1	5	8
PN Hoces del Cabriel	2	13	7	22
PN IllesColumbretes	-	-	2	2
PN La Mata-Torrevieja	-	2	3	5
PN La Albufera	-	11	7	18
PN Las Salinas de Santa Pola	-	1	1	2
PN Marjal Pego Oliva	-	1	4	5
PN Montgó	-	-	4	4
PN Penyagolosa	-	4	5	9
PN Prat de Cabanes	-	-	2	2
PN Puebla de San Miguel	-	-	1	1
PN Serra Calderona	1	4	1	6
PN Serra de Mariola	-	4	4	8
PN Serra de Espadà	2	10	10	22
PN Serra de Irta	-	4	4	8
PN Desert de les Palmes	-	-	3	3
PN Serra Gelada	-	1	2	3

De estas 6 empresas operan en más de un parque. La distribución de las empresas con productos certificados con la marca por provincias es la siguiente:



Durante el 2019 se han realizado 12 acontecimientos de dinamización en parque y asociaciones que lo han solicitado y la Muestra del 3 de febrero en la Plaza del Ayuntamiento de Valencia con 45 participantes por parte de las empresas y una gran afluencia de público.

Responsable ejecución:

Equipo Técnico del Servicio Central de Parques Naturales.

3.4. ACTIVIDADES DE VOLUNTARIADO

Justificación y objetivos

Parque Natural varias actividades con menores del Centro la Villa (Villena) mediante la Fundación Diagrama.

- Sensibilizar sobre los conflictos ambientales del Parque Natural en la población local.
- Transmitir al grupo de voluntarios la normativa básica del Parque Natural, en especial respecto al uso público.
- Potenciar el trabajo en equipo y valorar, la iniciativa y la creatividad del grupo de voluntarios.
- Acercar los valores naturales y culturales de los Espacios Naturales Protegidos a la sociedad mediante la acción voluntaria.

Descripción actuaciones:

Actuaciones realizadas al término municipal de Alcoy. Terrenos de titularidad pública. Visitas semanales en periodo escolar.

- Limpieza de residuos del área recreativa de la Font Roja.
- Mantenimiento de varios tramos de cuneta de la pista forestal del Menejador.
- Limpieza de las “plazas carbonera” de la senda del Menejador.
- Retirada de restos de leña.

Evaluación / Indicador

N.º de voluntarios participante: 6 personas / 30 visitas en el año

Responsable ejecución:

Equipo Técnico y equipo de Promoción del Parque Natural.

4. PROGRAMA DE ADQUISICIÓN Y MEJORA DEL CONOCIMIENTO

4. PROGRAMA DE ADQUISICIÓN Y MEJORA DEL CONOCIMIENTO

4.1. ACTIVIDAD CIENTÍFICA PROPIA

4.1.1. Seguimiento mortalidad de vertebrados a la CV-797

Justificación y objetivos:

- Realizar un seguimiento a largo plazo sobre el impacto de la carretera de acceso al Parque Natural sobre los diferentes grupos faunísticos.
- Determinar la estacionalidad de los atropellos.
- Describir las principales especies y grupos faunísticos afectados.
- Detectar los puntos negros de atropellos de fauna a la carretera.

Descripción actuaciones:

Actuación realizada al término municipal de Alcoy y en terrenos de titularidad pública (CV-797 - Diputación de Alicante).

- Seguimiento diario de los animales encontrados atropellados a la carretera CV-797 de acceso en el PN.
- Determinación de la especie y del sexo cuando era posible.
- Georeferenciación del punto donde se localiza el atropello.
- Base de datos donde se recopila la información, revisión, consulta o análisis.
- Incorporación de las citas al Banco de Datos de la Biodiversidad de la Comunidad Valenciana.

Evaluación / Indicador

Descripción de las principales especies y grupos faunísticos afectados, número de individuos por especie y grupo. Porcentaje por grupos faunísticos de los datos de atropello 2019. Toman como referencia los grupos faunísticos, la distribución y porcentajes es la siguiente: mamíferos: 9 ej. de 4 especies (34,61%), aves: 3 ej. de 3 especies (11,53%), reptiles 14 ej. de 6 especies (52,84%)

Especie	Individuos atropellados 2019	%
<i>Rinechis scalaris</i>	2	7,69%
<i>Psammodromus algirus</i>	5	19,23%
<i>Malpolon monspessulanus</i>	1	3,84%
<i>Vipera latastei</i>	2	7,69%
<i>Hemorrhois hippocrepis</i>	2	7,69%
<i>Timon lepidus</i>	2	7,69%
<i>Saxicola rubicola</i>	1	3,84%
<i>Erithacus rubecula</i>	1	3,84%
<i>Turdus philomelos</i>	1	3,84%
<i>Martas foina</i>	1	3,84%
<i>Felis catus</i>	1	3,84%
<i>Apodemus sylvaticus</i>	2	7,69%
<i>Sciurus vulgaris</i>	5	19,23%
TOTAL	26	100%

Responsable ejecución:

Equipo Técnico del Parque Natural, Brigada de conservación y Mantenimiento y Agentes Medioambientales.

4.1.2. Seguimiento de aves forestales mediante el anillamiento científico

Justificación y objetivos:

- Conocimiento de las diferentes poblaciones de las especies aves forestales que habitan la sierra del Carrascal.
- Supervivencia de las aves marcadas a largo plazo.
- Dispersión de las aves marcadas dentro de la misma sierra y en las sierras próximas.
- Fluctuación y fenología de las diferentes especies de aves a lo largo del tiempo.
- Conocimiento de la biometría de diferentes especies características de carrascales maduros y bosques mixtos: *Erithacus rubecula*, *Fringilla coelebs*, *Periparus ater*, *Parus major*, *Cyanistes caeruleus*, *Lophophanes cristatus*, *Loxia curvirostra*, *Phylloscopus ibericus*, *Sylvia atricapilla*.

Descripción actuaciones:

- Sesión de anillamiento quincenal.
- Determinación de la especie.
- Toma de medidas biométricas de y de condición física.
- Marcaje con anilla oficial remite ICONA – Madrid.
- Base de datos que recopila la información, revisión, consulta o análisis.
- Incorporación de las citas al Banco de Datos de la Biodiversidad de la Comunidad Valenciana.
- Mantenimiento de la vegetación en la zona donde se instalan las redes: desbroces selectivos y podas localizadas.
- Puntualmente se pueden realizar otras sesiones de anillamiento a otros puntos del Parque Natural (font de Tetuán, etc).
- La estación se encuentra incluida también dentro de la red de estaciones de anillamientos del programa PASER (Plan de Anillamiento de Seguimiento de Especies Reproductoras) promovido por SEO/*Birdlife (Sociedad Española de Ornitología).

Emplazamiento

Lugar: Font del mas de Celedón

Titularidad: Privado. Propietario de la finca de Celedón

Municipio: Alcoy

Evaluación / Indicador

- Análisis de los datos: productividad de jóvenes, mayor o menor número de capturas totales y capturas por especies.
- Los datos recogidos en cada sesión de la Estación de Esfuerzo Constante son incorporadas en el Banco de Datos de la Biodiversidad de la CV.

Responsable ejecución:

Equipo Técnico y la Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural.

RESULTADOS DE LOS ANILLAMIENTOS ESTACIÓN DE ESFUERZO CONSTANTE FONT ROJA – CELEDÓN. AÑO 2019			
Especie	N.º ejemplares	1er anillamientos	Controles
<i>Aegithalos caudatus</i>	7	5	2
<i>Chloris chloris</i>	2	2	0
<i>Carduelis carduelis</i>	0	0	0
<i>Certhia brachydactyla</i>	7	4	3
<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	0	0	0
<i>Emberiza cía</i>	1	1	0
<i>Emberiza cirrus</i>	6	6	0
<i>Cyanistes caeruleus</i>	4	4	0
<i>Erithacus rubecula</i>	284	215	69
<i>Ficedula hypoleuca</i>	2	2	0
<i>Fringilla coelebs</i>	6	6	0
<i>Garrulus glandarius</i>	7	7	0
<i>Hippolais polyglotta</i>	1	1	0
<i>Luscinia megarhynchos</i>	1	1	0
<i>Periparus ater</i>	11	11	0
<i>Lophophanes cristatus</i>	6	4	2
<i>Parus major</i>	16	14	2
<i>Phylloscopus bonelli</i>	4	4	0
<i>Phylloscopus collybita</i>	0	0	0
<i>Picus viridis</i>	1	1	0
<i>Regulus ignicapilla</i>	5	4	1
<i>Serinus serinus</i>	1	1	0
<i>Sylvia atricapilla</i>	79	69	10
<i>Sylvia cantillans</i>	1	1	0
<i>Sylvia conspicillata</i>	1	1	0
<i>Sylvia melanocephala</i>	19	14	5
<i>Troglodytes troglodytes</i>	1	1	0
<i>Turdus merula</i>	47	41	6
<i>Turdus philomelos</i>	8	8	0
<i>Turdus viscivorus</i>	1	1	0
TOTAL	529	429	100

RESULTADOS ANILLAMIENTOS DE LA ESTACIÓN PASER 4111 FONT ROJA – CELEDÓN. AÑO 2019				
Especies	N.º ejemplares	1*ers anillamientos	Controles	Juveniles
<i>Aegithalos caudatus</i>	1	1	0	0
<i>Chloris chloris</i>	1	1	0	0
<i>Carduelis carduelis</i>	0	0	0	0
<i>Certhia brachydactyla</i>	3	3	0	3
<i>Cyanistes caeruleus</i>	1	1	0	1
<i>Emberiza cirrus</i>	2	2	0	0
<i>Erithacus rubecula</i>	92	70	22	58
<i>Ficedula hypoleuca</i>	1	1	0	0
<i>Fringilla coelebs</i>	2	2	0	2
<i>Garrulus glandarius</i>	5	5	0	3
<i>Hippolais polyglotta</i>	1	1	0	0
<i>Lophophanes cristatus</i>	4	4	0	4
<i>Luscinia megarhynchos</i>	1	1	0	0
<i>Periparus ater</i>	4	4	0	4
<i>Parus major</i>	5	5	0	2
<i>Phylloscopus bonelli</i>	4	4	0	3
<i>Picus viridis</i>	0	0	0	0
<i>Serinus serinus</i>	1	1	0	0
<i>Sylvia atricapilla</i>	12	12	0	4
<i>Sylvia cantillans</i>	1	1	0	1
<i>Sylvia conspicillata</i>	0	0	0	0
<i>Sylvia melanocephala</i>	4	4	0	4
<i>Turdus merula</i>	23	23	0	23
<i>Turdus viscivorus</i>	1	1	0	1
TOTAL	188	155	33	111

Resultados anillamientos del programa PASER (Plan de Anillamiento de Seguimiento de Especies Reproductoras) promovido por SEO/Birdlife (Sociedad Española de Ornitología).

4.1.3. Banco de datos de la Biodiversidad (BDBCVC)

Justificación y objetivos:

- Conocer con la máxima amplitud la cantidad de especies de flora y fauna que se distribuyen en el Parque Natural y su ámbito de influencia.
- Detectar la abundancia de cada una de las especies de fauna (vertebrada e invertebrada) y flora (vascular y no vascular) que se pueden encontrar en el espacio natural y su ámbito de influencia.

Descripción actuaciones:

Actuación realizada al término municipal de Alcoy e Ibi y en terrenos de titularidad pública y privada (y PORN).

- Se añaden diariamente datos de flora y fauna a la Base de datos de la Biodiversidad de la CV.
- Se incorporan datos de flora siguiendo el ciclo biológico anual de las diferentes especies.
- Con las especies de fauna se sigue la misma metodología para los grupos de mamíferos, reptiles, anfibios e invertebrados. Solo al grupo de las aves hay ciertos condicionantes para la hora de incluirlos en el BDBCVC como es la temporada de nidificación.
- Se desarrolla especial interés a la recogida de datos de invertebrados, grupo faunístico que muestra una carencia de información relativa a especies que habitan en el Carrascal y su zona de influencia y su distribución dentro de los diferentes ecosistemas.

Evaluación / Indicador

- Número de citas de flora vascular/no vascular y número de citas de fauna vertebrada e invertebrada añadidas en el Banco de Datos de la Biodiversidad de la Comunidad Valenciana.
- Número de especies de flora vascular/no vascular y número de especies de fauna vertebrada e invertebrada añadidas en el Banco de Datos de la Biodiversidad de la Comunidad Valenciana.
- Cuadrículas «en blanco»: 10 cuadrículas 1 x 1 con poca información sobre especies o pocas citas de flora y fauna
- Hay que aumentar el número de citas de especies prioritarias: *Festuca triflora*, *Festuca nevadensis*, *Bubo bubo*, *Circaetus gallicus*, *Aquila fasciata*, *Falco peregrinus*, *Lullula arborea*, *Galerida theklae*, *Sternbergia colchiciflora*, *Myotis myotis*, *Ammoides pusilla*, *Caprimulgus europaeus*, *Pyrhocorax pyrrhocorax*, *Miniopterus schreibersii*, *Myotis blythii*, *Rhinolophus euryale*, *Rhinolophus ferrumequinum*, *Rhinolophus hipposideros*, *Rhinolophus mehelyi*, *Myotis capaccinii*, *Tilia platyphyllos*, *Coenagrion mercuriale*.

El año **2019** se han incorporado en el Banco de Datos de la Biodiversidad de la Consellería, **1.526** citas que pertenecen a 256 especies, desglosadas de la siguiente manera:

Grupos	N.º Especies 2017	N.º Especies 2018	N.º Especies 2019	N.º Citas 2017	N.º Citas 2018	N.º Citas 2019
Hongos y líquenes	2	19	4	7	41	32
Flora vascular	53	78	99	326	428	409
Invertebrados	39	66	67	103	175	311
Peces	1	0	0	1	0	0
Anfibios	3	4	3	10	12	8
Reptiles	9	9	8	21	34	48
Aves	43	61	66	230	443	557
Mamíferos	10	11	9	133	190	161
	160	248	256	831	1.323	1.526

Grupos	N.º Especies	N.º Citas
Hongos y líquenes		
Flora vascular	248	5.724
Invertebrados	297	2.608
Peces	0	0
Anfibios	5	222
Reptiles	8	312
Aves	130	5.379
Mamíferos	22	2.013
	160	831

Tabla 2.- Totales de datos del BDB del usuario Font Roja

Responsable ejecución:

Equipo Técnico del Parque Natural, Brigada de Conservación y Mantenimiento y Agentes Medioambientales

4.1.4. Seguimiento por fotoidentificación de invertebrados

Justificación y objetivos:

- Conocer las diferentes especies de invertebrados que habitan a la sierra del Carrascal y su área de influencia.
- Ampliar el listado del número de especies presentes al Parque Natural.
- Crear un archivo fotográfico de las diferentes especies de invertebrados en el mismo Parque Natural.

Descripción actuaciones:

- Seguimiento diario de avistamientos de diferentes especies de invertebrados
- Se toman fotografías de invertebrados de los cuales se desconoce la especie y se envían al Museu Valencià d'Història Natural donde son identificadas, algunas de ellas a escala de especie, mientras que algunas solo es posible su identificación hasta el género o, como máximo, a familia.
- Otras fotografías son enviadas en la página web www.biodiversidadvirtual.com. Esta identificación es corroborada mediante diferentes bancos fotográficos de entomofauna.
- Incorporación de las citas al Banco de Datos de la Biodiversidad de la Comunidad Valenciana.

Emplazamiento

Lugar: Todo el ámbito del Parque Natural (y PORN)

Titularidad: Pública y privada

Municipio: Alcoy e Ibi

Evaluación / Indicador

Número de especies de fauna invertebrada añadidas al Banco de Datos de la Biodiversidad de la CV.

Responsable ejecución:

Equipo de Promoción del Parque Natural, Brigada de Conservación y Mantenimiento y Agentes Medioambientales

Especie	Inserción de citas	Primera cita Parco Natural	Primera cita término municipal Alcoy	Primera cita término municipal Ibi	Primera cita comarcas de Alicante	Primera cita Comunidad Valenciana
<i>Acmaeodera degener</i>	X					
<i>Acontia lucida</i>	S/C					
<i>Acrontia aceris</i>	S/C					
<i>Adactyolus gesticularia</i>	S/C					
<i>Aedes albopictus</i>	S/C					
<i>Agrius convolvuli</i>	X					
<i>Agrochola lychnidis</i>	S/C					
<i>Alvarodoia disjecta</i>	X					
<i>Anax imperator</i>	X					
<i>Anthaxia hungarica</i>	X					
<i>Anthocharis cardamines</i>	S/C					
<i>Anthocharis euphenoides</i>	X					
Anoxia australis		X	X			
<i>Apis mellifera</i>	X					
<i>Argynnis pandora</i>	X					
<i>Autographa gamma</i>	X					
<i>Bena bicolorana</i>	X					
<i>Berberomeloe majalis</i>	X					
<i>Blaps lusitanica</i>	X					
<i>Bombus terrestris</i>	X					
<i>Bostra obsoletalis</i>	S/C					
<i>Bryonycta pineti</i>	S/C					
<i>Bryophila domestica</i>	S/C					
<i>Bustilloxia saturala</i>	X					
Caradrina aspersa		X	X			
<i>Catephia alchymista</i>	X					
<i>Campaea honoraria</i>	X					
<i>Catocala conjuncta</i>	X					
Catocala dilecta		X	X			
<i>Catocala elocata</i>	X					
<i>Catocala nymphaea</i>	X					
<i>Catoptria pinella</i>	S/C					
<i>Charaxes jasius</i>	X					
<i>Charissa mucidaria</i>	S/C					
<i>Chemerina caliginearia</i>	S/C					
<i>Chrysolina americana</i>	X					
<i>Chrysolina bankii</i>	S/C					
<i>Coccinella septempunctata</i>	X					
<i>Coenonympha dorus</i>	X					
<i>Colias croceus</i>	X					
<i>Colotis pennaria</i>	S/C					
<i>Compsoptera opacaria</i>	S/C					
<i>Coscinia cribaria</i>	S/C					
Cryptocheilus alternatus	X		X			
<i>Cyrtouchenus wlackenaeri</i>	X					
<i>Dendrolimus pini</i>	X					
<i>Distoleon tetragrammicus</i>	X					

<i>Dorcus parallelipedus</i>	X					
<i>Dyscia penulataria</i>	S/C					
<i>Dysgonia algira</i>	X					
<i>Ecleora solieraria</i>	S/C					
<i>Eliema caniola</i>	X					
<i>Endotricha flammealis</i>	X					
<i>Ennomos quercaria</i>	S/C					
<i>Episema grueneri</i>	S/C					
<i>Etiella zinckenella</i>	X					
<i>Euphitecia phoeniceata</i>	S/C					
<i>Euphitecia semigraphata</i>	S/C					
<i>Euphydryas desfontainii</i>	S/C					
<i>Euplagia quadripunctaria</i>	S/C					
<i>Eusparassus dufouri</i>	X					
<i>Evergestis politalis</i>						
<i>Exosoma lusitanicum</i>	X					
<i>Favonius quercus</i>	X					
<i>Galleria mellonella</i>		X	X		X	X
<i>Gnophos perspersata</i>	X					
<i>Gonepteryx cleopatra</i>	X					
<i>Gonepteryx rhamni</i>	X					
<i>Helicoverpa armigera</i>	X					
<i>Heliotaurus ruficollis</i>	X					
<i>Hipparchia alcyone</i>	X					
<i>Hipparchia fidia</i>	X					
<i>Hipparchia semele</i>	X					
<i>Homoeosoma sinuella</i>	S/C					
<i>Hogna radiata</i>	X					
<i>Hyles livornica</i>	S/C					
<i>Idaea albarracina</i>	X					
<i>Idaea alyssumata</i>	S/C					
<i>Idaea aversata</i>	S/C					
<i>Idaea belemiata</i>	X					
<i>Idaea degeneraria</i>	X					
<i>Idaea deversaria</i>		X	X			
<i>Idaea eugeniata</i>	X					
<i>Idaea filicata</i>	X					
<i>Idaea fuscovenosa</i>	X					
<i>Idaea infirmaria</i>		X	X			
<i>Idaea litigiosaria</i>		X	X			
<i>Idaea mediaria</i>	X					
<i>Idaea mustelata</i>	X					
<i>Idaea obsoletaria</i>		X	X			
<i>Idaea ochrata</i>	X					
<i>Idaea ostrinaria</i>	X					
<i>Idaea rhodogrammaria</i>	X					
<i>Idaea subsericeata</i>	X					
<i>Iphiclides podalirius</i>	X					
<i>Iris oratoria</i>	X					
<i>Isturgia miniosaria</i>	S/C					
<i>Itane vincularia</i>	S/C					
<i>Kuchleria insignata</i>	S/C					

<i>Lampides boeticus</i>	X				
<i>Larentia malvata</i>	S/C				
<i>Lasiommata maera</i>	X				
<i>Lasiommata megera</i>	X				
<i>Leptoglossus occidentalis</i>	S/C				
<i>Leucochlaena oditis</i>	S/C				
<i>Libellula depressa</i>	X				
<i>Libythea celtis</i>	X				
<i>Lucanus barbarossa</i>	X				
<i>Lycosa hispanica</i>	X				
<i>Lybelloides baeticus</i>	X				
<i>Lymantia dispar</i>	X				
<i>Macroglossum stellatarum</i>	X				
<i>Maniola jurtina</i>	X				
<i>Mantis religiosa</i>	X				
<i>Megascolia maculata</i>	X				
<i>Melanargia lachesis</i>	X				
<i>Melanargia occitanica</i>	X				
<i>Melitaea phoebe</i>	X				
<i>Metasia cuencalis</i>	S/C				
<i>Monochamus galloprovincialis</i>	X				
<i>Muschampia proto</i>					
<i>Myrrha octodecymguttata</i>	X				
<i>Mythimna ferrago</i>	X				
<i>Mythimna sicula</i>	S/C				
<i>Mythimna unipunctata</i>	X				
<i>Nebula ibericata</i>	S/C				
<i>Nezara viridula</i>	X				
<i>Noctua fimbriata</i>		X	X		X
<i>Nomophila noctuella</i>	X				
<i>Notonecta glauca</i>	X				
<i>Nycteola revayana</i>		X	X		X
<i>Nyctobrya muralis</i>		X	X		
<i>Nymphalis polychloros</i>	X				
<i>Odice jucunda</i>	X				
<i>Oedipoda caerulea</i>	X				
<i>Opisthograptis lueola</i>	S/C				
<i>Oryctes nasicornis</i>	X				
<i>Oxythorea funesta</i>	X				
<i>Paidia rica</i>	X				
<i>Palpita vitrealis</i>	X				
<i>Papilio machaon</i>	X				
<i>Pararge aegeria</i>	X				
<i>Pempelia genistella</i>	S/C				
<i>Pennithera ulicata</i>	S/C				
<i>Peribatodes ilicaria</i>	S/C				
<i>Pericdroma saucia</i>	X				
<i>Petrophora convergata</i>	S/C				
<i>Petrophora narbonea</i>	S/C				
<i>Phaiogramma faustinata</i>		X	X		
<i>Phyllodesma suberifolia</i>	X				
<i>Pieris brassicae</i>	X				

<i>Pieris rapae</i>	X					
<i>Pieris manni</i>	X					
<i>Polymixis lichenea</i>	S/C					
<i>Polyomatus bellargus</i>	X					
<i>Polyomatus escheri</i>						
<i>Polyphaenis sericata</i>	X					
<i>Polyphylla fullo</i>	X					
<i>Pontia daplidice</i>	X					
<i>Pseudophilotes panoptes</i>	X					
<i>Pseudozarba bipartita</i>	X					
<i>Pyrausta sanguinalis</i>	X					
<i>Pyronia bathseba</i>	X					
<i>Recoropha canteneri</i>	X					
<i>Rhaphigaster nebulosa</i>	X					
<i>Rhodometra sacraria</i>	S/C					
<i>Rhodostrophia pudorata</i>		X	X			
<i>Sardocyrnia fortunaria</i>	S/C					
<i>Saturnia pyri</i>	X					
<i>Satyrium spini</i>	X					
<i>Satyrus actaea</i>	X					
<i>Scyphophorus acupunctatus</i>		X	X			
<i>Scopula submutata</i>	X					
<i>Scotopteryx peribolata</i>	S/C					
<i>Scutigera coleoptrata</i>	X					
<i>Selidosema taeniolaria</i>	S/C					
<i>Sphinx maurorum</i>	X					
<i>Stegania trimaculata</i>	S/C					
<i>Stemmatophora brunnealis</i>	S/C					
<i>Synaphe punctalis</i>	S/C					
<i>Sympetrum striolatum</i>		X	X			
<i>Tephronia codetaria</i>	S/C					
<i>Tephronia sepiaria</i>	X					
<i>Thaumetopoea pityocampa</i>	X					
<i>Thomisus onustus</i>	X					
<i>Udea numeralis</i>	S/C					
<i>Vanessa atalanta</i>	X					
<i>Vanessa cardui</i>	X					
<i>Voluzela zonaria</i>	X					
<i>Watsonalla uncinula</i>	X					
<i>Xanthorhoe fluctuata</i>	S/C					
<i>Xanthorhoe skoui</i>	S/C					
<i>Xylocampa areola</i>	S/C					
<i>Xylocopa violacea</i>	X					
<i>Zeuzera pyrina</i>	X					
TOTAL ESPECIES	200	15	16	-	3	1

Especies no citadas desde el año 2009

Tephronia codetaria
Mythimna unipunctata
Recoropha canteneri

Especies que constituyen la 1º cita para el Parque Natural:

Idaea infirmaria
Caradrina aspersa
Nyctobria muralis
Catocala dilecta
Anoxia australis Coleóptero

Especies que constituyen la 1º cita para el término municipal de Alcoy

Idaea infirmaria
Caradrina aspersa
Nyctobria muralis
Catocala dilecta
Anoxia australis Coleóptero

Especies que constituyen la 1º cita para la Comunidad Valenciana

Galleria mellonella

4.1.5. Butterfly Monitoring Scheme (BMS) - Font Roja

Justificación y objetivos

- BMS es un programa de seguimiento de mariposas creado en 2012 y avalado por Butterfly Conservation Europe, Butterfly Conservation UK & De Vlinderstichting.
- El objetivo principal es ser una herramienta de diagnóstico para las poblaciones de mariposas y sus hábitats. A través del seguimiento de sus poblaciones se pueden conocer, entre otras, las tendencias poblacionales, los cambios fenológicos y el estado de conservación de las especies.

Descripción actuaciones:

- Formación sobre las posibles mariposas diurnas existentes en el Parque Natural.
- Diseño de itinerario: transectos sobre la pista del Menejador, tramo de 3 km, subdividido en 9 sectores.
- Periodo: una vez por semana durante toda la temporada (de mayo a septiembre).
- Conteo de las mariposas adultas al itinerario, seguido la metodología aceptada al Manual de consulta del proyecto. Llenado de ficha de campo de recuento.
- Identificación de especies y análisis de datos.

Evaluación / Indicador

14 salidas de campo

Especies contadas: *Anthocharis euphenoides*, *Arginnis pandora*, *Coenonympha dorus*, *Colias croceus*, *Favonius quercus*, *Gonepteryx rhamni*, *Gonepteryx cleopatra*, *Hipparchia semele*, *Hipparchia fidia*, *Hipparchia alcyone*, *Iphiclides podalirius*, *Lampides boeticus*, *Lasiommata maera*, *Macroglossum stellatarum*, *Melanargia lachesis*, *Melanargia occitanica*, *Melitaea phoebe*, *Muschampia proto*, *Pieris rapae*, *Pieris brassicae*, *Pieris manni*, *Papilio machaon*, *Polyommatus bellargus*, *Polyommatus escheri*, *Polyommatus icarus*, *Pseudophilotes panoptes*, *Pyronia bathseba*, *Satyrus actaea*, *Satyrus esculi*, *Satyrus spini*, *Vanessa atalanta*, *Vanessa cardui*. De les quals destaquem: *Favonius quercus* i *Pseudophilotes panoptes*.

Responsable ejecución:

Equipo de promoción del Parque Natural

4.1.6. Censo anual de ungulados

Justificación y objetivos

Dada la presencia palpable de presión depredadora de las diferentes especies de ungulados al Parque Naturales sobre la vegetación, se establece la realización de un censo anual de ungulados al Parque Natural con los siguientes objetivos:

- Detectar el número de individuos de las diferentes especies de ungulados del Parque Natural.
- Detección de zonas del Parque Natural con mayor densidad de ungulados.

Descripción actuaciones:

Actuación realizada al término municipal de Alcoy e Ibi, terrenos de titularidad pública y privada.

- Diseño del plan de estudio. Coordinación con técnicos del Servicio de Caza.
- Jornada de formación actualizada sobre metodología a seguir.
- Realización de 17 transectos a pie, y a primera hora de la mañana, que cubren la extensión del Parque Natural. Con unos 75 km totalidad de transectos.
- Repetición del muestreo por 3 veces (3 días repartidos en dos semanas) pero obtener datos más fiables.
- Observación de visu y anotación de los datos de campo.
- Transmisión de datos en el Banco de Datos de la Biodiversidad del Parque Natural.
- Evaluación de los resultados y establecimiento de un plan de gestión de las poblaciones de ungulados.

Evaluación / Indicador

Pendiente de recibir datos definitivos por parte del Servicio de Caza.

Informe de 2019 pendiente de presentar a la reunión del Consell de Protecció.

DATOS de AVISTAMIENTOS (citas)	Censo 2017	Censo 2018	Censo 2019
<i>Ovis musimon</i>	55	86	93
<i>Ammotragus lervia</i>	107	198	140

Datos pendientes de procesamiento para establecer una estimación de la población de ungulados herbívoros.

Responsable ejecución:

Técnicos del Servicio de Caza (coordinación).

Equipo Técnico del Parque Natural, Brigada de Conservación y Mantenimiento y Agentes Medioambientales.

4.1.7. Proyecto Bosques Maduros

Justificación y objetivos

Desde la Dirección del Medio natural y d 'Evaluación Ambiental de la Consellería de Agricultura, Medio Ambiente, Cambio Climático y Desarrollo Rural se ha comenzado un proyecto global mediante el apoyo de EUROPARC-España, con la catalogación de varios bosques enclavados en espacios naturales protegidos.

- Proyecto Life Red Bosques y Red Natura 2000.
- Inventario y estudio parcelas que tengan las características de un bosque maduro, es decir, que bosque que contienen un mosaico con todas las fases del ciclo silvogenético.
- Pretende mejorar el conocimiento y evolución del bosque en clave de Cambio Climático.
- Relacionar los efectos y cambios del bosque con el resto de zonas de estudio otros ENP.

Descripción actuaciones:

- Selección de parcelas de seguimiento y control: Barranc de l'Horteta Vella (Ibi).
- Visitas de campo con la técnica de Servicios Centrales especializada en este proyecto.
- Salida de campo con inventario y cumplimentación de fichas del transectos «Senda del Menejador» (fase I): se toman medidas de diámetro de árboles, diversidad de especies vegetales, efectos de la acción antrópica, presencia de troncos secos o caídos por causas naturales, presencia de organismos descomponedores, entre otros.
- Ficha de valoración del grado de naturalización del bosque. El proceso comporta varias fases de estudio, seguimiento, evaluación y posteriores acciones de mejora.

Evaluación / Indicador

Pendiente de seguimiento durante el invierno-primavera de 2020.

Responsable ejecución:

Servicio técnico de Consellería, Equipo Técnico del Parque Natural, colabora Brigada de Conservación y Mantenimiento.

4.2. ACTIVIDAD CIENTÍFICA EXTERNA

4.2.1. Regulación de actividad científica de entidades

Justificación y objetivos

Promover y regular la investigación científica en todos sus aspectos, con el objeto de conocer y difundir el medio natural característico del ámbito del Parque Natural, los procesos que lo determinan, evaluar su estado y fijar los criterios de intervención para su conservación.

Descripción actuaciones:

Actuación técnica realizada la oficina técnica del Centro de Visitantes.

- Contacto con las diferentes entidades investigadoras, generalmente Universidad.
- Control y gestión los diferentes trámites para desarrollar la actividad científica junto con cada departamento del Servicio Central o Territorial de la Consellería de Medio Ambiente el cual autoriza la conveniencia de cada estudio.

Evaluación / Indicador

N.º Actividad científica/año: 10

Responsable ejecución:

Dirección, Equipo Técnico y Equipo de Promoción.

Estudios realizados en el Parque Natural de la Font Roja en 2019

ENTIDAD	LOCALIDAD	ESTUDIO REALIZADO	PERIODO
Parque Natural del Carrascal de la Font Roja	Alcoy /Ibi	Anillamiento científico y seguimiento de aves forestales	Año 2019
Grupo Reiet de Anillamiento / SEOBirdLife	Alcoy	Anillamiento científico de aves forestales	Año 2019
Universidad de Alicante. Estación Científica Font Roja	San Vicente del Raspeig	Seguimiento de fauna con fototrampeo. Seguimiento dinámica del bosque y hojarasca	Año 2019
Universidad de Alicante. Estación Científica Font Roja	San Vicente del Raspeig	Seguimiento de parcelas de carrascal post retirada de <i>Pinus halepensis</i>	Nov , Dic 2019
Universidad de Alicante. Estación Científica Font Roja	San Vicente del Raspeig	Parcelas de seguimiento de estructura del bosque y flujos de savia	Año 2019
Sociedad Micológica Valenciana	Ontinyent	Prospecciones y seguimiento micológico	Año 2019
Universidad de Alicante. Beca Ramon y Cajal	San Vicente del Raspeig	Evaluando de forma conjunta los efectos de la fragmentación y la pérdida de biodiversidad sobre el funcionamiento de ecosistemas Mediterráneos: una aproximación a escala de «parche».	Año 2019
Parque Natural del Carrascal de la Font Roja. Servicio Caza y Pesca Consellería M. A.	Alcoy / Ibi	Censo anual ungulados (muflón y arruí)	Nov. 2019
Particular	Alcoy	Fototrampeig mamíferos PN de la Font Roja	Año 2019
Empresa 4 Datum	Tarragona	Análisis y estructura del bosque de carrascal	Oct.2019

4.2.2. Seguimiento de bosque con parcelas de referencia

Justificación y objetivos

- Promover y regular la investigación científica en todos sus aspectos, con el objeto de conocer y difundir el medio natural característico del ámbito del Parque Natural, los procesos que lo determinan, evaluar su estado y fijar los criterios de intervención para su conservación.
- Evaluar posibles cambios de la estructura del bosque a medio plazo dentro de las pautas del contexto de cambio climático.

Descripción actuaciones:

- Actuación técnica realizada por empresa por contratación externa (4Datum).
- Colaboración con el CSIC-CIDE en las parcelas de seguimiento de vegetación según cambio climático
- Control y gestión los diferentes trámites para desarrollar la actividad científica.

Evaluación / Indicador

Resultados pendientes de recibir informe.

Responsable ejecución:

Dirección, Equipo Técnico y Equipo de Promoción.

Servicio técnico del CSIC-CIDE.

Servicio técnico empresa 4 Datum.

4.3. COMISIÓN CIENTÍFICA

4.3.1. Coordinación de la Comisión Científica

Justificación y objetivos

Asesorar los órganos de participación del Parque y a la Dirección en aquellos aspectos del conocimiento científico relacionados con la gestión de los Espacios Naturales.

- Promover, coordinar y difundir la actividad científica en el ámbito de los parques naturales del Font Roja y de la Serra de Mariola y su zona de influencia (PORN, ZEPA, ZEC).

Descripción actuaciones:

Actuación técnica realizada la oficina técnica del Centro de Visitantes.

- Organización y celebración de reuniones anuales.
- Redacción de actas de cada reunión.
- Propuesta de líneas prioritarias de investigación a los distintos organismos científicos.
- Establecimiento de recomendaciones respecto a la manera en que se ejecutan los trabajos de investigación y gestión.
- Promover los mecanismos oportunos de difusión y divulgación científica (jornadas científicas, revista *Iberis*, guías, cuadrípticos divulgativos).
- Asesoramiento y colaboración con la Dirección de los parques naturales en la investigación de nuevas líneas de financiación externa.

Evaluación / Indicador

Reuniones ordinarias:

- 13/02/2019 Centro de Visitantes PN Carrascal de la Font Roja.
- 18/07/2019 Centro de Visitantes PN Serra de Mariola.

4.4. FONDO DOCUMENTAL Y DIVULGACIÓN CIENTÍFICA

4.4.1. Investigación de artículos científicos

Justificación y objetivos

- Ampliación del inventario de artículos que reflejan y recogen los estudios hechos o en ejecución en el Parque.
- Catálogo e inventario.

Descripción actuaciones

Actuación técnica realizada la oficina técnica del Centro de Visitantes.

- Investigación de artículos científicos que hacen referencia al Parque Natural y en su área de influencia y que hagan referencia a cualquier de los campos de investigación del Parque. Incorporación a una base de datos.
- Investigación en la web en páginas de universidades, asociaciones, buscadores.
- Base de datos y catalogación por temáticas

Evaluación / Indicador

Artículos y publicaciones recogidas sobre el Parque Natural de la Font Roja.

Responsable ejecución:

Equipo Técnico y Equipo de Promoción.

4.4.2. Jornadas divulgativas científicas

Justificación y objetivos

Las jornadas se organizan por parte de los dos parques naturales de la Font Roja y de la Serra de Mariola, y el Ayuntamiento de Cocentaina, y cuentan con la colaboración de los municipios que engloban los dos parques naturales (Alcoy, Agres, Alfafara, Bocairent, Ibi y Muro) y con la Universidad de Alicante.

El objetivo principal es la divulgación científica a la ciudadanía. Las Jornadas se estructuran en tres grandes bloques temáticos, con ponencias destacadas de cada temática y presentaciones cortas con un formato más breve. Las ponencias están presentadas por investigadores expertos en la materia que desarrollan su actividad científica en las correspondientes universidades. Las presentaciones breves pretenden dar a conocer varios aspectos de investigación científica en formato más reducido por personas o entidades vinculadas a la investigación del territorio.

Título de las Jornadas: Evolución del paisaje: interacción entre comunidades naturales y humanas

Fecha: Cocentaina, 4, 5 y 6 de octubre de 2019

Tres bloques temáticos y una salida de campo:

- Primera sesión: condicionantes físicos y territoriales del paisaje.
- Segunda sesión: factores ambientales y evolución biológica.
- Tercera sesión: desarrollo humano e interacciones con el paisaje.

Descripción actuaciones

- Investigación y contacto con autores e investigadores que puedan participar.
- Preparación de circulares informativas.
- Difusión masiva (correo electrónico, web, facebook) a investigadores y Universidades.
- Diseño y maquetación de folletos y pósteres de difusión.
- Diseño, maquetación e impresión de libro de resúmenes.
- Coordinación con técnica del Ayuntamiento de Cocentaina.
- Coordinación de las jornadas.

Evaluación / Indicador

60 asistentes.

4 ponencias.

23 comunicaciones breves.

Responsable ejecución:

Equipo Técnico y Equipo de Promoción de los parques naturales de la Font Roja y de la Serra de Mariola. Colabora la Comisión Científica y Ayuntamiento de Cocentaina.

5. ORGANIZACIÓN GENERAL Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA

5. ORGANIZACIÓN GENERAL Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA

5.1. PLANIFICACIÓN Y COORDINACIÓN DE RECURSOS

5.1.1. Planificación del Equipo Promoción y Divulgación

Justificación y objetivos

A fin de conseguir la máxima eficacia con los recursos disponibles, es necesario planificar y coordinar el trabajo del personal del Parque, planificando en detalle los trabajos y actuaciones a realizar y estableciendo la correspondiente agenda laboral. El objetivo es elaborar una planificación adecuada de las tareas a realizar por el Equipo Promoción y Divulgación optimizando su trabajo.

Descripción actuaciones:

- Planificación, organización y coordinación de los trabajos: reuniones mensuales de trabajo.
- Identificar necesidades de actuación.
- Priorizar y establecer calendario de actuaciones.
- Evaluar resultados.

Evaluación / Indicador

N.º de reuniones: 11 /año

Responsable ejecución:

Director-Conservador.

Equipo de Promoción y Técnico del Parque Natural

5.1.2. Planificación de la Brigada de Conservación y Mantenimiento

Justificación y objetivos

Es necesario planificar y coordinar el trabajo del personal del Parque, planificando en detalle los trabajos y actuaciones a realizar y estableciendo el correspondiente cronograma. El objetivo es elaborar una planificación adecuada de los trabajos a realizar por la Brigada de Conservación y Mantenimiento optimizando su trabajo.

Descripción actuaciones:

- Planificación, organización y coordinación de los trabajos.
- Identificar necesidades de actuación.
- Priorizar y establecer calendario de actuaciones.
- Evaluar resultados.
- Reuniones mensuales con el resto de brigadas de la Unidad de Gestión y entidades implicadas (Oficina Comarcal, Agentes Medioambientales y otros).

Evaluación / Indicador

N.º de reuniones: 10/año

Responsable ejecución:

Director-Conservador

5.1.3. Formación del personal del Parque Natural

Justificación y objetivos

El Parque Natural de la Font Roja dispone de un plan de regulación y gestión de la formación que recibe el personal del Parque.

Descripción actuaciones:

Para el año 2019, se ha recibido la siguiente formación:

- Brigada de Conservación y Mantenimiento. Para capataz, curso de formación de moto-sierra. PN Serra de Mariola. 35 h. Diciembre 2019.,
- Equipo de Promoción, Semana de la Biodiversidad, Alcalà de Xivert. 40 h. 06-09/05/2019.
- Equipo de Promoción y equipo técnico, Jornada de trabajo Formación Seguimiento de Fauna. Parque Natural Hoces del Cabriel. 11/11/2019
- Equipo Técnico. Jornada La gestión forestal y los incendios forestales. Valencia. 04.06.2019.
- Dirección, formación "Jornadas gestión de bosques maduros – EUROPARC España". 20 horas. Teruel.
- Todo el personal de Parque Natural. Formación interna sobre el proyecto Bosques Maduros, por parte del servicio técnico de la Dirección General. Varias sesiones.
- Todo el personal de Parque Natural. Formación interna sobre el proyecto Censo de Ungulados, por parte del servicio técnico de la Caza. Varias sesiones.

Evaluación / Indicador

N.º de cursos/año: 7

5.2. GESTIÓN PARTICIPADA

5.2.1. Gestión y funcionamiento del Consell de Protecció

Justificación y objetivos

El Consell de Protecció es el órgano de participación del Parque y se hace necesario organizar su funcionamiento de forma adecuada para garantizar la participación de todas las instituciones, entidades y colectivos relacionados con la conservación del Parque Natural.

Descripción actuaciones

- Coordinación con el Presidente del Consell de Protecció.
- Elaboración y mantenimiento de los listados de miembros.
- Preparación y celebración de las reuniones del Consell de Protecció.
- Redacción de las actas de cada reunión.
- Organización de los aspectos necesarios de funcionamiento Consell de Protecció.
- Elaboración de toda la documentación relativa al funcionamiento del Consell (convocatorias, actas, documentos informativos, propuestas, etc).

Evaluación / Indicador

El año 2019 se han celebrado dos reuniones del Consell de Protecció del Parque Natural. De todas las reuniones se redacta acta de todos los temas que en ellas se tratan.

Fecha	Lugar	Municipio
10.04.2019	Sala de juntas, CEMA Font Roja	Alcoy
09.12.2019	Museo de la Biodiversidad	Ibi

Responsable ejecución:

Director-Conservador.

Presidente del Consell de Protecció.

Equipo Técnico y de Promoción y divulgación.

5.3. RELACIONES CON INSTITUCIONES Y ORGANISMOS RELACIONADOS CON EL PARQUE NATURAL

Justificación y objetivos

En el ámbito territorial del Parque Natural confluyen diferentes instituciones y organismos públicos, así como entidades privadas o propietarios de terreno privado. Estas instituciones y entidades (ayuntamientos, consellerías, diputaciones provinciales, etc.) en el marco de sus competencias pueden desarrollar actuaciones que adecuadamente coordinadas y orientadas hacia la cooperación pueden repercutir beneficiosamente en la conservación del Parque Natural.

Descripción actuaciones

Convenio edificio Font Roja Natura

Convenio de colaboración entre la Generalitat Valenciana a través de la Consellería de Territorio y Vivienda, el Excmo. Ayuntamiento de Alcoy, la Universidad de Alicante y Caja Mediterráneo para la adecuación y puesta en funcionamiento de un centro de investigación, difusión e interpretación de los valores ambientales del espacio natural del Parque Natural del Carrascal de la Font Roja. Alcoy, 29 de noviembre de 2004.

Colaboración con el Ayuntamiento de Alcoy

Convenio de colaboración con el Ayuntamiento de Alcoy, gracias al cual este Espacio Natural tiene asignado un guarda municipal en el área recreativa del Santuario. Contacto y colaboración con el Departamento de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Alcoy aspectos relacionados con áreas recreativas de Sant Antoni y el Santuario, el funcionamiento del edificio Font Roja Natura y otros proyectos conjuntos.

Colaboración con el Ayuntamiento de Ibi

Contacto y colaboración con el Departamento de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Ibi, Estación Biológica de Torretes- Jardín Botánico y el Museo de la Biodiversidad.

Colaboración con la Fundación Caja Mediterráneo CEMA - Font Roja

Colaboración con la entidad del CEMA Font Roja, varias actividades divulgativas, así como la coordinación en el funcionamiento conjunto del Edificio Font Roja Natura.

Colaboración con la Universidad de Alicante

Colaboración con la **Estación Científica Font Roja Natura (Alcoy)** para la realización de algunas actividades de manera conjunta, y la coordinación en el funcionamiento conjunto del Edificio Font Roja Natura.

Colaboración con **Estación Biológica Torretas – Jardín Botánico (Ibi)** también coordina con el Parque Natural de la Font Roja diferentes tareas realizadas.

Otras colaboraciones

Coordinación y comunicación con la Diputación de Alicante.

Coordinación y comunicación con otras Consellerías competentes en materias con la gestión del Parque Natural.

Colaboración con la Dirección General de Prevención de Incendios.

Coordinación y comunicación con propietarios de fincas en el ámbito del Parque Natural.

Gestión de relaciones con entidades de carácter privado que puedan estar relacionadas con la gestión del PN.

Evaluación / Indicador

N.º de instituciones (u otras) con las cuales se mantiene contacto: 9

Responsable ejecución:

Director-Conservador

Equipo Técnico y de promoción y divulgación

5.4. GESTIÓN ADMINISTRATIVA

5.4.1. Gestión de autorizaciones en materia competencia del Parque Natural

Justificación y objetivos

La aplicación de la normativa de protección del Parque Natural genera la necesidad de emisión de informes preceptivos en aquellas materias en que así se establece por la misma normativa. Por lo tanto, hay que articular los mecanismos adecuados para garantizar la elaboración de los informes que se solicitan, garantizando su calidad técnica y jurídica, siempre intentando acortar los tiempos de respuesta en lo posible, de forma que los demandantes obtengan una respuesta lo más ágil posible, facilitando la relación de estos con el Parque.

Por lo tanto, atender las solicitudes de manera rigurosa y conseguir la máxima eficiencia en el trámite de la documentación oficial para minimizar los tiempos de contestación de las solicitudes de informes o de autorizaciones, es una de las responsabilidades del personal del Parque Natural adscrito a su gestión y, es en buena parte el grueso del trabajo administrativo y de gestión del mismo.

Otro de los objetivos es facilitar la relación de los solicitantes con el PN, así como de los organismos vinculados a los mismos: Ayuntamientos, Diputaciones, cuando menos también con los particulares y/o interesados.

Descripción actuaciones

- Elaboración de informes administrativos a solicitud de los distintos órganos competentes.
- Coordinar el adecuado flujo de documentos en la administración del Parque Natural, garantizando el funcionamiento del sistema de archivos según el procedimiento oportuno.
- Elaboración de los informes.
- Seguimiento de la ejecución de las actuaciones solicitadas y/o autorizadas al ámbito de actuación.
- Coordinación de actuaciones para minimizar los tiempos de contestación de las solicitudes de informe.

Evaluación / Indicador

- N.º de informes emitidos/año. En el año 2019 se han tramitado 39 informes o de autorizaciones dentro de expedientes administrativos (no se contemplan aquí otros trámites) de todas las materias técnicas, en relación con la normativa de aplicación, de competencia del Servicio de Gestión de Espacios Naturales Protegidos. Este índice puede valorarse año tras año para analizar con él la evolución y el volumen de trabajo que, en este sentido se lleva a cabo por el personal funcional adscrito a la unidad de gestión en la cual se enmarca la Font Roja (Maigó y Sit, Font Roja, Mariola, Riu Serpis y Benicadell).

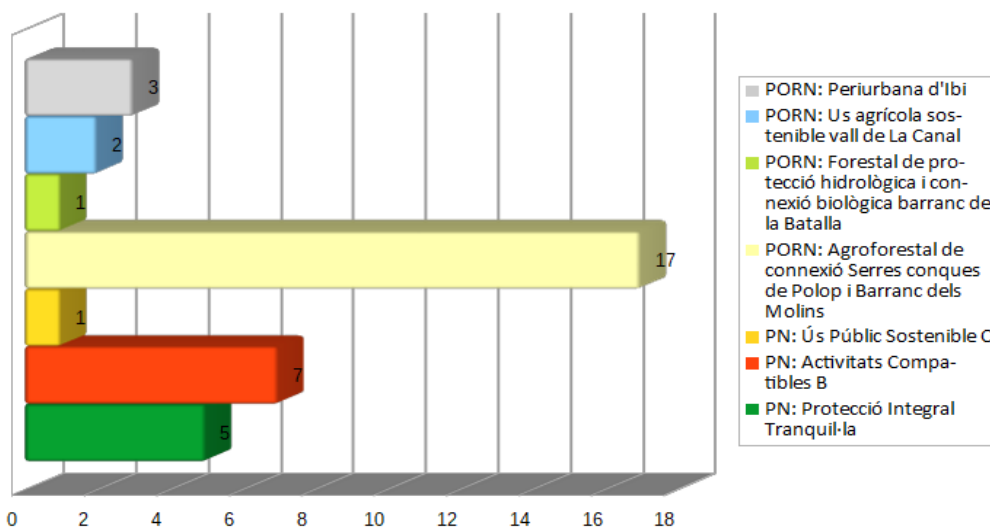
- Evolución anual del n.º de informes emitidos. La siguiente tabla muestra la evolución en n.º Total de expedientes administrativos tratados desde el año 2016, donde puede apreciarse la evolución de estos:

	2016	2017	2018	2019
Núm. expedientes	28	30	29	39

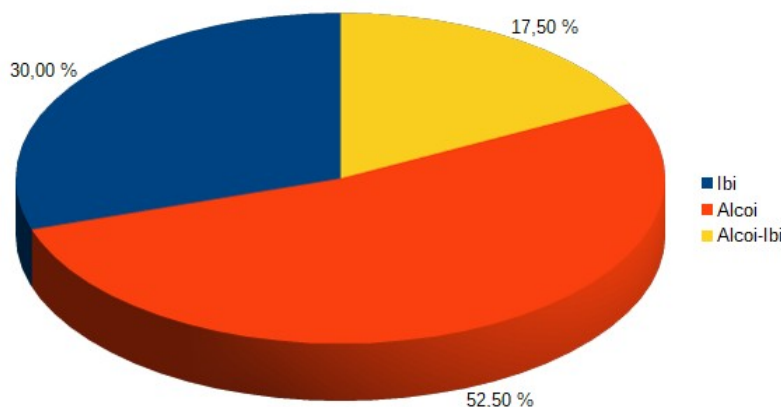
Puede apreciarse un ligero incremento a lo largo de los últimos años, a pesar de que al no tener datos de años anteriores, no puede evaluarse de manera detallada esta evolución. La recogida de datos en años posteriores permitirá realizar un análisis adecuado del mismo.

- N.º de informes, en relación con la zonificación del espacio natural (ver gráfico adjunto). De los 39 expedientes tratados a lo largo del presente año, más de la mitad (64%) se ubican sobre las Áreas de Amortiguamiento de Impactos mientras que el resto (36%) lo hacen en el interior del Parque Natural. En cuanto a las áreas periféricas de protección, prevalecen las solicitudes sobre las Áreas agroforestales de conexión Sierras cuencas de Polop y Barranc dels Molins (Zona II) con un 47% del total de expedientes, con lo cual puede apreciarse el nivel de

actividad que soportan estas áreas mientras que el resto de las áreas del área de amortiguamiento apenas presentan alguna solicitud al 2019. La mayoría de los expedientes de estas áreas agroforestales están relacionados principalmente con actividades deportivas o de ocio, realización de pequeñas infraestructuras, así como tratamientos selvícolas a fincas privadas. En el caso del interior del Parque Natural, prácticamente se reparten de modo muy similar entre las Zonas de Protección Integral Tranquila (14%) y las Zonas de Actividades Compatibles B (19,5%). En el primer caso la mayoría de las peticiones vienen directamente relacionadas con actividades de investigación, a pesar de que destaca el proyecto de “Reparación y adecuación de la pista de la Solana del Menejador” que se llevó a cabo en la primera mitad del año. En el caso de las zonas de actividades compatibles, también predominan las actividades de investigación y divulgación de los valores del Carrascal, a pesar de que también destaca una solicitud de pasto por mantenimiento de infraestructuras de prevención entre los municipios de Alcoy e Ibi.



- N.º de informes por municipio. El 52% de los expedientes se producen al término municipal de Alcoy, hecho que puede estar relacionado con la mayor representación de este al Parque Natural y su área periférica, así como una mayor presencia antrópica alrededor del espacio. Por su parte, Ibi representa el 30% de las solicitudes mientras que compartido entre ambos municipios se registran el 18% restante, destacando proyectos antes mencionados, caso del pasto o de la pista de la Solana. El gráfico siguiente muestra estos datos:



Responsable ejecución:

Director-Conservador y Técnico Medio del Parque Natural.

5.5. COORDINACIÓN DE La ACTIVIDAD DE VIGILANCIA Y CONTROL

Justificación y objetivos

Las actividades de vigilancia y control en el ámbito del Parque Natural resultan fundamentales para garantizar la preservación del espacio, garantizando que no se producen impactos negativos sobre este y aplicando las medidas sancionadoras pertinentes en caso de infracciones a la normativa vigente en la materia.

- Planificación y coordinación de la actividad de vigilancia con Agentes Medioambientales, SEPRONA o Policía Autonómica.
- Coordinar la actuación de los diferentes cuerpos policiales al ámbito del Parque Natural.
- Emisión de informes, si hace falta.

5.5.1. Actividad desarrollada por los Agentes Medioambientales en el Parque Natural de la Font Roja y su área de amortiguación. Año 2019.

Durante el año 2019, los agentes medioambientales de la comarca de L'Alcoià han ejercido una serie de funciones y tareas dentro de los límites del Parque Natural del Carrascal de la Font Roja y su área de amortiguación, unas por propia iniciativa y otras concretas encomendadas por la Jefatura de Comarca, por la Dirección Territorial o por la Dirección General del Medio Natural, entre las cuales hay que destacar las siguientes:

- Servicios de información, control y vigilancia en general.
- Informe, gestión y seguimiento de los expedientes de tratamientos selvícolas, aprovechamientos forestales y planos de gestión forestal.
- Seguimiento de declaraciones responsables para talas de poca importancia.
- Informas de respuesta a solicitudes de información sobre incumplimientos de normativa requeridos por el Ayuntamiento de Alcoy.
- Informes emanados de solicitudes de visitas de inspección de expedientes sancionadores (residuos (1), construcción (1)).
- Informe y control de pruebas deportivas o de recreo y posterior inspección de las afecciones efectivas.
- Control y seguimiento de las condiciones para el desarrollo de las actividades de investigación científica autorizadas.
- Control de las personas autorizadas por el Ayuntamiento de Alcoy para la retirada de restos de poda y árboles caídos en el monte público de Sant Antoni.
- Campaña informativa anual (verbal y a través de carteles) sobre las condiciones a cumplir y prohibiciones en el aprovechamiento de setas.
- Servicios de vigilancia en actos de afluencia masiva (romerías, actividades deportivas, etc.)
- Servicios especiales en Semana Santa y Pascua para el control de acampadas, cremas agrícolas y uso de las áreas recreativas, fundamentalmente en épocas con máximo riesgo de incendios forestales.
- Informe sobre el estado y llenado de los depósitos de prevención de incendios forestales.
- Informe sobre daños producidos por las lluvias en caminos e infraestructuras de prevención de incendios.
- Control de los tratamientos selvícolas bajo el trazado de tendidos eléctricos.
- Informe sobre vertidos de aguas residuales no autorizados.
- Servicios para el control de la circulación de vehículos (con o sin motor).
- Servicios generales de vigilancia e inspección relativos a la caza.
- Servicios de control del furtivismo.
- Control de las batidas autorizadas.

- Control del cumplimiento de las autorizaciones para la realización de recechos y esperas a herbívoros.
- Recogida de fauna herida y muerta para su traslado en el Centro de Recuperación de Santa Faz.
- Seguimiento de nidificación de rapaces.
- Participación en el seguimiento de aves comunes reproductoras de España (programa SACRE) y en el Atlas de los aves reproductoras de España.
- Recogida de citas de avistamientos de flora y fauna y envío en el Banco de Datos de Biodiversidad.
- Informe sobre daños a cultivos producidos por la fauna cinegética en parcelas agrícolas a petición de los afectados.
- Seguimiento del estado de la reserva de fauna de Torretes - Font Roja.
- Censo de la población de anfibios en la reserva de fauna de Torretes - Font Roja.
- Revisión del estado de las microrreservas de flora.
- Control del avistamiento de algunas especies de fauna cinegética (perdiz).
- Localización de especies exóticas invasoras y gestión de su posterior erradicación.
- Prospección del estado fitosanitario de las montañas e informes puntuales de incidencia fitosanitaria.
- Campaña anual de seguimiento de *Lymantria dispar* con verificación semanal de las capturas obtenidas en las trampas dotadas con feromonas.
- Seguimiento de perforadores del pino en otoño.
- Prospección de zonas de riesgo para la detección del nemátodo de la madera del pino y de *Erwinia amilovora*.
- Seguimiento de las actividades de voluntariado ambiental.
- Asistencia y participación en las reuniones de programación de las brigadas de espacios naturales protegidos.
- Colaboración en la gestión del Vivero Forestal de Font Roja.
- Colaboración en la translocación de *Epipactis* en la cuneta de la carretera CV797
- Denuncias: apertura de camino agrícola en el ámbito del área de amortiguación (1), labrado de tierras en vía pecuaria (1), alteración de vegetación para recuperación de camino en el ámbito del área de amortiguación (1).

Información facilitada por MJ.S.C. (Agente Medioambiental de zona)

5.5.2. Otros medios de control y Prevención de Incendios

Observatorios forestales

Conforman la red de medios de vigilancia fijos. Los observatorios que tienen la Font Roja dentro de su cobertura visual son cuatro: el del Menejador (Alcoy) dentro del mismo Parque del Carrascal de la Font Roja, el del Salviar (Jijona), el del Reconco (Biar) y el del Teix (Agres) dentro del Parque Natural de la Serra de Mariola. *[fuente: Sistema Integrado de Gestión de Incendios Forestales – SIGIF]:*

Calendario de cobertura de los observatorios forestales:

- El Teix (Agres): 8 h de febrero a abril; 11 h de abril a junio y octubre; 24 h julio, agosto y septiembre. Cerrado enero y dic.
- El Reconco (Biar): *idem*
- El Salviar (Jijona): *idem*, cerrado noviembre y diciembre.
- El Menejador (Alcoy): 9 h de enero a mitad marzo, y de mitad oct. a dic.; 24h de mitad marzo a mitad oct.

Unidades de vigilancia móviles

Las que actúan en alguna porción del PN son *[fuente: SIGIF]:*

- Unidades ordinarias: con un operario, vehículo todo-terreno y material de comunicación y vigilancia. Por la Serra de Mariola actúan un total de 5 unidades, asignadas por comarcas a una área determinada.
- Unidades motorizadas: con tres operarios con un vehículo todo-terreno y dos motocicletas. En el PN actúa una unidad de este tipo.
- Unidades polivalentes: con operarios acompañados por voluntarios, que se desplazan por equipos con vehículo todo-terreno y a pie. En el PN actúan tres unidades.
- Unidad helitransportada: con un helicóptero con tecnología de transmisión, un piloto y un operador de cámara. Actúa en todo el territorio valenciano.

Brigadas rurales de emergencia

Son brigadas de extinción pero también pueden realizar funciones de vigilancia y prevención durante los días en que se declara nivel de preemergencia ante el riesgo de incendios (Previfoc) 2 y 3. Destacar la presencia de esta brigada ubicada en el Parque Natural de forma permanente a la caseta de Peones Camineros CV-797 km 5.5, a lo largo de todo el año. Está compuesta por cinco personas y una autobomba de 3500 l. con conductor. Durante los días declarados de alerta 3 o preemergencia extrema realiza tareas de vigilancia en la comarca y en el Parque Natural.

6. RESUMEN ECONÓMICO AÑO 2019

6. RESUMEN ECONÓMICO AÑO 2019

6.1. Consellería de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica.

Inversiones en el Parque Natural de la Font Roja 2019		
ENTIDAD	PARTIDA / ACTUACIÓN	IMPORTE
Consellería de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica	Brigada de Conservación y Mantenimiento	164.510,10 €
	Equipo de Promoción y difusión	62.996,03 €
	Brigada Biodiversidad Red Natura 2000	5.935,72 €
TOTAL anual		233.441,85 €

6.2. Universidad de Alicante

Estación Científica Font Roja Natura Alcoy

Inversiones en el Parque Natural de la Font Roja 2019		
ENTIDAD	PARTIDA / ACTUACIÓN	IMPORTE
Estación Científica Font Roja Natura Alcoy. Universidad de Alicante	Personal y mantenimiento del edificio Font Roja Natura	10.000,00 €
TOTAL anual		10.000,00 €

Estación Biológica – Jardín Botánico Torretas Ibi

Inversiones en el Parque Natural de la Font Roja 2019		
ENTIDAD	PARTIDA / ACTUACIÓN	IMPORTE
Estación Biológica - Jardín Botánico de Torretas (Ibi). Universidad de Alicante	Universidad de Alicante	66.389,10 €
	Ayuntamiento de Ibi	108.636,35 €
TOTAL anual		175.025,45 €

6.3. Ayuntamientos locales

Ayuntamiento de Alcoy

Inversiones en el Parque Natural de la Font Roja (y otras) 2019		
ENTIDAD	PARTIDA / ACTUACIÓN	IMPORTE
Ayuntamiento de Alcoy Departamento de Medio Ambiente	Mantenimiento y adecuación del edificio Font Roja Natura	26.156 €
	Mejora de la Font del Quinzet y accesos	13.060 €
	Voluntariado ambiental prevención de incendios	20.361 €
	Actuaciones medioambientales	5.053 €
	Mantenimiento del Paraje Natural Municipal Racó de Sant Bonaventura – els Canalons	6.723 €
	Mantenimiento de la Via Verda	7.699 €
	Actuaciones de conservación y mejora forestal	16.274 €
TOTAL anual		95.325 €

Ayuntamiento de Ibi

Inversiones en el Parque Natural de la Font Roja (y otras) 2019		
ENTIDAD	PARTIDA / ACTUACIÓN	IMPORTE
Ayuntamiento de Ibi Departamento de Medio Ambiente	Tratamiento selvícolas mediante manada 2 meses	3.500 €
	Repintado y cambio de señalética del PR-127	10.454,40 €
	Reparación de vallas	2.500 €
	Desbroce de caminos	3.200 €
TOTAL anual		19.745,40 €

6.4. Diputación de Alicante

Inversiones en el Parque Natural de la Font Roja 2019		
ENTIDAD	PARTIDA / ACTUACIÓN	IMPORTE
Diputación de Alicante Departamento de carreteras	Sobre la carretera CV-797. Desbroce y limpieza de cunetas. Mejora del perfil de cunetas. Poda y triturado de arbolado por causa de las nevadas. Reposición de señales, vialidad invernal.	45.000 €
TOTAL anual		45.000 €

6.5. Fundación Caja Mediterráneo - CEMA Font Roja

Inversiones en el Parque Natural de la Font Roja 2019		
ENTIDAD	PARTIDA / ACTUACIÓN	IMPORTE
Fundación Caja Mediterráneo CEMA Font Roja	Personal y mantenimiento del edificio Font Roja Natura (estimación según datos años anteriores)	55.000,00 €
TOTAL anual		55.000,00 €

7. DOCUMENTOS ANEXOS

- Memoria anual 2019 del Fundación Caja Mediterráneo - CEMA Font Roja.
- Memoria anual 2019 de la Estación Científica Font Roja Natura. Universidad de Alicante
- Memoria anual 2019 de la Estación Biológica Torretas- Jardín Botánico. Universidad de Alicante
- Dossier de prensa 2019.